SAMSUNG

LCD monitorius
Vartotojo instrukcija

S34E790C

Atsižvelgiant į gaminį, spalva ir išvaizda gali skirtis, siekiant pagerinti gaminio veikimo efektyvumą specifikacijos gali būti keičiamos be išankstinio įspėjimo.

BN46-00442A-05

Turinys

Prieš naudojant gaminį

Autorių teisės **5**

Įrenginio montavimo vieta **6**
Laikymo saugos priemonės 6

Saugos priemonės **6**
Simboliai 6
Valymas 7
Elektra ir saugumas 7
Diegimas 8
Veikimas 10

Tinkama laikysena naudojantis gaminiu **13**

Pasiruošimas

Sudedamųjų dalių tikrinimas **14**
Sudedamosios dalys 14

Dalys **15**
Valdymo skydelis 15
Tiesioginių klavišų vadovas 16
Funkcinių klavišų vadovas 17
Galinė pusė 19

Diegimas **20**
Gaminio pokrypio ir aukščio nustatymas 20
Nuo vagystės apsaugantis užraktas 22

Šaltinio įrenginio prijungimas ir naudojimas

Prieš prijungiant **23**
Ką patikrinti prieš prijungiant 23

Kompiuterio prijungimas ir naudojimas **23**
Prijungimas naudojant HDMI kabelį 23
Jungimas DP laidu 24
Prisijungimas prie ausinių ar garsiakalbių 24
Maitinimo prijungimas 25
Prijungtų kabelių sutvarkymas 26

Gaminio prijungimas prie kompiuterio kaip USB HUB **27**
Kompiuterio prijungimas prie gaminio 27
Gaminio naudojimas kaip USB HUB 28

Tvarkyklės diegimas **29**

Optimalios skiriamosios gebos nustatymas **29**

Ekrano sąranka

Brightness **30**
Brightness konfigūravimas 30

Contrast **31**
Contrast konfigūravimas 31

Sharpness **32**
Sharpness konfigūravimas 32

Game Mode **33**
Game Mode konfigūravimas 33

SAMSUNG MAGIC Bright **34**
Kaip sukonfigūruoti parinktį SAMSUNG MAGIC Bright 34

Color **36**
Color konfigūravimas 36

HDMI Black Level **37**
HDMI Black Level nuostatų konfigūravimas 37

Response Time **38**
Response Time konfigūravimas 38

Turinys

Ekrano reguliavimas

Image Size **39**
Image Size keitimas 39

H-Position & V-Position **41**
H-Position ir V-Position konfigūravimas 41

PIP/PBP **42**
PIP/PBP Mode konfigūravimas 43
Size konfigūravimas 44
Position konfigūravimas 45
Sound Source konfigūravimas 46
Source konfigūravimas 47
Image Size konfigūravimas 49
Contrast konfigūravimas 52

OSD naudojimas

Language **54**
Language konfigūravimas 54

Display Time **55**
Display Time konfigūravimas 55

Transparency **56**
Transparency keitimas 56

Sąranka ir atkūrimas

Sound **57**
Volume konfigūravimas 57
Sound Mode konfigūravimas 58
Select Sound konfigūravimas 59

Eco Saving **60**
Eco Saving konfigūravimas 60

USB Super Charging **61**
USB Super Charging konfigūravimas 61

PC/AV Mode **62**
PC/AV Mode konfigūravimas 62

DisplayPort Ver. **63**
DisplayPort Ver. konfigūravimas 63

Source Detection **64**
Source Detection konfigūravimas 64

Key Repeat Time **65**
Key Repeat Time konfigūravimas 65

Off Timer **66**
Off Timer konfigūravimas 66
Turn Off After konfigūravimas 67

Power LED On **68**
Power LED On konfigūravimas 68

Reset All **69**
Parametrų (Reset All) 69

Informacijos meniu ir kt.

Information **70**
Information rodymas 70

Brightness, Contrast and Sharpness konfigūravimas pradžios ekrane **71**

Volume konfigūravimas „Startup Screen“ ekrane **72**
Volume 72

Programinės įrangos diegimas

Easy Setting Box **73**
Programinės įrangos diegimas 73
Programinės įrangos šalinimas 73

Gedimų nustatymo ir šalinimo instrukcija

Reikalavimai prieš susisiekiant su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru **74**
Gaminio tikrinimas 74
Skyros ir dažnio tikrinimas 74
Patikrinkite toliau išvardytus dalykus. 75

Klausimai ir atsakymai **78**

Turinys

Specifikacijos

Bendros	**80**
„PowerSaver“	**82**
Standartinio signalo režimo lentelė	**83**

Priedas

Susisiekite su SAMSUNG WORLD WIDE	**85**
Atsakomybė už mokamą techninę priežiūrą (klientų išlaidos)	**95**
Tai nėra gaminio defektas	95
Gaminio gedimas dėl kliento kaltės	95
Kita	95
Tinkamas išmetimas	**96**
Tinkamas šio gaminio išmetimas (elektros ir elektroninės įrangos atliekos)	96
Terminologija	**97**

01 skyrius
Prieš naudojant gaminį

Autorių teisės

Siekiant pagerinti kokybę, šio vadovo turinys gali būti keičiamas be išankstinio įspėjimo.

©„Samsung Electronics“, 2014

Šio vadovo autorių teisės priklauso „Samsung Electronics“.

Naudoti ar kopijuoti šį vadovą dalimis ar visą be „Samsung Electronics“ leidimo draudžiama.

„Microsoft“, „Windows“ yra registruotieji „Microsoft Corporation“ prekių ženklai.

VESA, DPM ir DDC yra registruotieji Vaizdo elektronikos standartų asociacijos (angl. Video Electronics Standards Association) prekių ženklai.

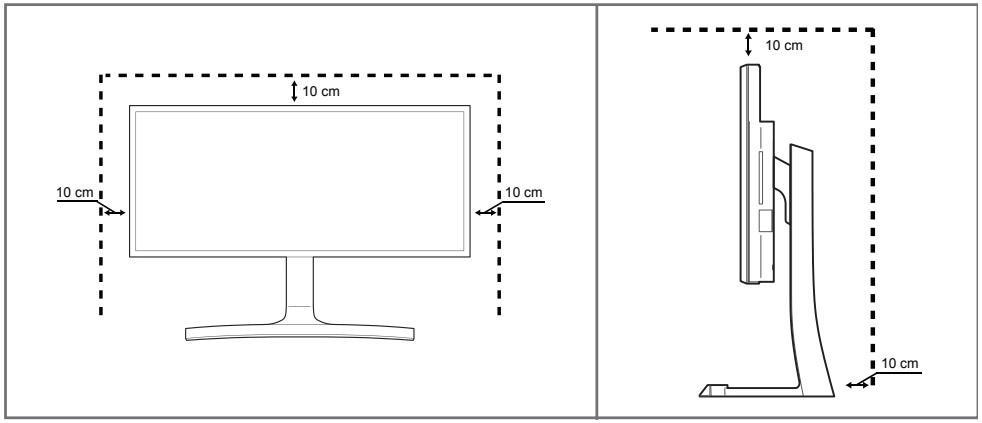
Nuosavybės teisė į visus kitus prekių ženklus priklauso jų tikrajam savininkui.

- Administracinis mokestis taikomas, jei:
  - (a) iškvietėte inžinierių, tačiau jis neaptiko jokių gaminio defektų.
    (t. y., jei neperskaitėte šio naudotojo vadovo).
  - (b) atnešėte prietaisą į remonto centrą, tačiau nebuvo aptikta jokių gaminio defektų,
    (t. y., jei neperskaitėte šio naudotojo vadovo).
- Prieš bet kokius remonto darbus ar atvykimą į namus, jus informuosime apie administracinio mokesčio dydį.

Įrenginio montavimo vieta

Palikite apie gaminį truputį tuščios erdvės, kad jis vėdintųsi. Pakilus vidaus temperatūrai, gali kilti gaisras ir pažeisti gaminį. Įrengdami gaminį būtinai palikite ne mažiau nei pavaizduota erdvės.

— Išorė gali skirtis pagal produktą.



Laikymo saugos priemonės

Ant labai blizgių modelių paviršiaus gali atsirasti dėmių, jei netoliese naudojamas ultragarsinis drėkintuvas.

— Jei reikia išvalyti gaminio vidų, kreipkitės į artimiausią „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą (ši paslauga yra mokama).

Saugos priemonės

Dėmesio

ELEKTROS IŠKROVOS PAVOJUS – NEATIDARYKITE

Dėmesio : KAD SUMAŽINTUMĖTE ELEKTROS IŠKROVOS RIZIKĄ, NENUIMKITE DANGČIO. (ARBA GALINĖS DALIES)

NĖRA VIDINIŲ DALIŲ, KURIAS GALI PRIŽIŪRĖTI NAUDOTOJAS.

PALIKITE VISUS PRIEŽIŪROS DARBUS KVALIFIKUOTIEMS SPECIALISTAMS.

Šiuo simboliu nurodoma, kad viduje teka aukšta įtampa.

Liestis prie bet kokių vidinių produkto dalių pavojinga.

Šiuo simboliu nurodomi svarbūs pranešimai, susiję su šio produkto veikimu ir techninė priežiūra.

Simboliai

Įspėjimas

Jei instrukcijų nesilaikoma, galima sunkiai arba mirtinai susižeisti.

Dėmesio

Jei nesilaikoma instrukcijų, žmonėms arba turtui gali būti padaryta žalos.

Šiuo simboliu pažymėta veikla yra draudžiama.

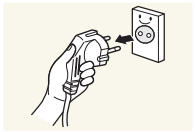
Būtina laikytis šiuo ženklu pažymėtų instrukcijų.

Valymas

— Valydami būkite atsargūs, nes patobulintus LCD ekranus ir korpusus galima lengvai subraižyti.

— Valydami vadovaukitės toliau nurodytais veiksmais.

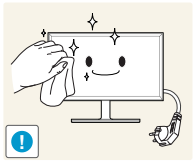
— Toliau pateikti paveikslėliai skirti tik informuoti. Tikri atvejai gali skirtis nuo to, kas pavaizduota paveikslėliuose.



1 Išjunkite gaminį ir kompiuterį.

2 Atjunkite maitinimo laidą nuo gaminio.

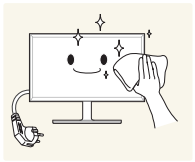
— Laikykite maitinimo kabelį už kištuko ir nelieskite kabelio šlapiomis rankomis. Antraip gali įvykti elektros iškrova.



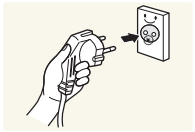
3 Monitorių valykite švaria, minkšta ir sausa servetėle.

- Nenaudokite valymo priemonės, kurioje yra alkoholio, tirpiklio ar ploviklio, monitoriui valyti.

- Ant monitoriaus tiesiogiai nepurkškite vandens arba valymo priemonės.



4 Norėdami nuvalyti gaminio korpusą, sušlapinkite minkštą ir sausą šluostę vandeniu ir gerai ją išgręžkite.



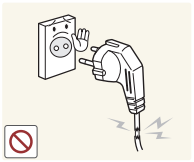
5 Baigę valyti prijunkite maitinimo laidą prie gaminio.

6 Įjunkite gaminį ir kompiuterį.

Elektra ir saugumas

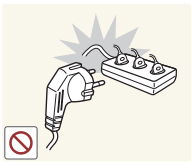
— Toliau pateikti paveikslėliai skirti tik informuoti. Tikri atvejai gali skirtis nuo to, kas pavaizduota paveikslėliuose.

Įspėjimas



Nenaudokite pažeisto maitinimo laido, kištuko ar atsilaisvinusio maitinimo lizdo.

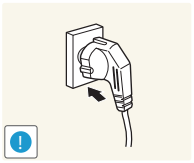
- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.



Nenaudokite keleto gaminių, įjungtų į vieną maitinimo lizdą.

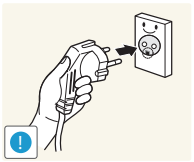
- Dėl perkaitusių maitinimo lizdų gali kilti gaisras.

Nelieskite maitinimo laido kištuko drėgnomis rankomis. Antraip gali įvykti elektros iškrova.



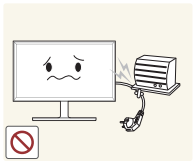
Įkiškite maitinimo kištuką iki galo, kad jis neatsilaisvintų.

- Dėl nesaugaus ryšio gali kilti gaisras.



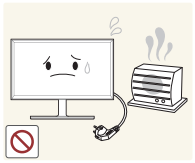
Maitinimo laido kištuką įjunkite į įžemintą maitinimo lizdą (taikoma tik 1 tipo izoliuotiems įrenginiams).

- Galite patirti elektros iškrovą arba susižeisti.



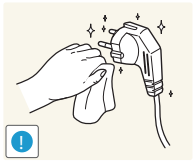
Nelankstykite ir netraukite maitinimo laido per jėgą. Nepalikite maitinimo laido po sunkiu daiktu.

- Dėl pažeisto laido gali kilti gaisro ar elektros iškrovos pavojus.



Nedėkite maitinimo laido ar gaminio šalia šilumos šaltinių.

- Gali kilti gaisras arba įvykti elektros iškrova.



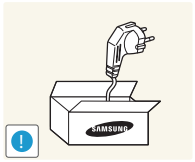
Aplink maitinimo laido kištuko kontaktus arba maitinimo lizdą susikaupusias dulkes valykite sausa servetėle.

- Gali kilti gaisras.

Dėmesio

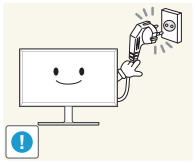
Neištraukite maitinimo laido, kol gaminį naudojate.

- Gaminį gali sugadinti elektros iškrova.



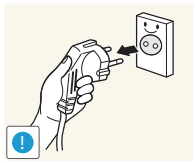
Naudokite tik „Samsung“ maitinimo laidą, kurį gavote su gaminiu. Nenaudokite maitinimo laido kištuko su kitais gaminiais.

- Gali kilti gaisras arba įvykti elektros iškrova.



Žiūrėkite, kad niekas neužstotų maitinimo lizdo, prie kurio prijungtas maitinimo laidas.

- Kai iškyla problema, maitinimo laidas turi būti ištrauktas norint nutraukti gaminio maitinimą.



Ištraukdami maitinimo laidą iš maitinimo lizdo laikykite už kištuko.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.

Diegimas

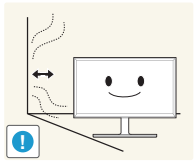
Įspėjimas

Ant gaminio nedėkite žvakių, priemonės vabzdžiams naikinti ar cigarečių. Nemontuokite gaminio šalia šilumos šaltinių.

- Gali kilti gaisras.

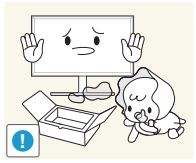
Nemontuokite gaminio blogai ventiliuojamoje vietoje, pvz., knygų lentynoje ar spintelėje.

- Dėl pakilusios vidinės temperatūros gali kilti gaisras.



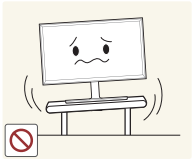
Montuokite gaminį mažiausiai 10 cm nuo sienos, kad liktų vietos ventiliacijai.

- Dėl pakilusios vidinės temperatūros gali kilti gaisras.



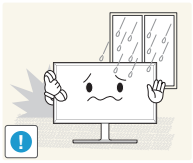
Plastikinę pakuotę laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

- Vaikai gali uždusti.



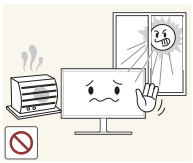
Nemontuokite gaminio ant nestabilaus ar vibruojančio paviršiaus (nesaugios lentynos, nuožulnaus paviršiaus ir pan.)

- Gaminys gali nukristi ir sugesti, ir (arba) sužeisti.
- Stipriai vibruojančioje vietoje naudojamas gaminys gali sugesti arba gali kilti gaisras.



Nemontuokite gaminio transporto priemonėje ar vietoje, kurioje yra dulkių, drėgna (laša vanduo ir pan.), alyvos ar dūmų.

- Gali kilti gaisras arba įvykti elektros iškrova.



Nelaikykite gaminio tiesioginiuose saulės spinduliuose, karštyje ar prie karšto objekto, pvz., viryklės.

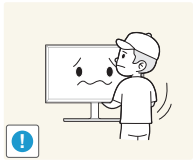
- Gali sutrumpėti gaminio naudojimo laikas arba kilti gaisras.

Nemontuokite gaminio vaikams pasiekiamoje vietoje.

- Gaminys gali nukristi ir sužeisti vaikus.

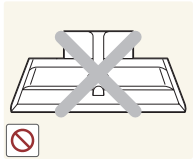
Maistinis aliejus, pavyzdžiui, sojos pupelių aliejus, gali pažeisti arba deformuoti gaminį. Nemontuokite gaminio virtuvėje arba šalia virtuvės stalviršio.

Dėmesio



Keldami nenumeskite gaminio.

- Gaminys gali sugesti arba galite susižeisti.



Neguldykite gaminio ekranu į apačią.

- Taip galima pažeisti ekraną.

Montuodami gaminį spintoje arba lentynoje žiūrėkite, kad neišsikištų apatinis gaminio priekinės dalies kraštas.

- Gaminys gali nukristi ir sugesti, ir (arba) sužeisti.
- Montuokite gaminį tik tinkamo dydžio spintose ar lentynose.

Atsargiai pastatykite gaminį.

- Gaminys gali sugesti arba galite susižeisti.

Neįprastoje vietoje (daugybės smulkių dalelių, cheminių medžiagų ar ekstremalios temperatūros veikiamoje ar drėgnoje vietoje arba vietose, kur gaminys turėtų veikti nepertraukiamai ilgą laiką) įmontuotas gaminys gali sugesti.

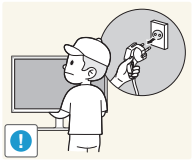
- Jei gaminį norite montuoti tokioje vietoje, susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru.

Veikimas

Įspėjimas

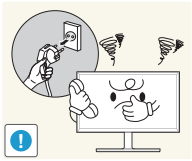
Gaminiu teka aukšta įtampa. Niekada patys neardykite, netaisykite ar neatlikite gaminio pakeitimų.

- Gali kilti gaisras arba įvykti elektros iškrova.
- Dėl taisymo susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru.



Jei gaminį norite perkelti, pirma atjunkite nuo jo visus laidus, įskaitant maitinimo laidą.

- Dėl pažeisto laido gali kilti gaisro ar elektros iškrovos pavojus.



Jei gaminys skleidžia keistus garsus, degėsių kvapą ar dūmus, nedelsdami ištraukite maitinimo laidą ir susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.

Neleiskite vaikams persisverti per monitorių arba ant jo užlipti.

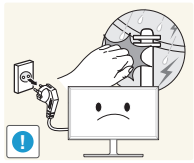
- Vaikai gali stipriai susižeisti.

Jei gaminys nukrito arba pažeidėte išorinį korpusą, išjunkite maitinimo jungiklį ir ištraukite maitinimo laidą. Tada susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru.

- Jei toliau naudosite gaminį, gali kilti gaisras ar elektros iškrova.

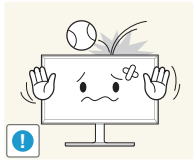
Ant gaminio viršaus nepalikite sunkių ar vaikų mėgstamų daiktų (žaislų, saldumynų ir pan.).

- Gaminys ar sunkūs daiktai gali nukristi vaikams bandant pasiekti žaislus ar saldumynus ir stipriai sužeisti.



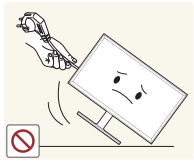
Jei žaibuoja ar griaudi perkūnija, gaminį išjunkite ir atjunkite maitinimo laidą.

- Gali kilti gaisras arba įvykti elektros iškrova.



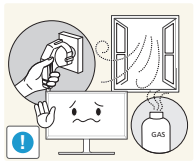
Nemeskite į gaminį daiktų ar kitaip jo nesutrenkite.

- Gali kilti gaisras arba įvykti elektros iškrova.



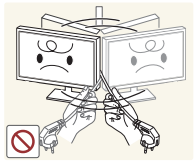
Nejudinkite gaminio traukdami už maitinimo laido ar bet kurio kabelio.

- Dėl pažeisto laido gaminys gali sugesti arba gali kilti elektros iškrovos ar gaisro pavojus.



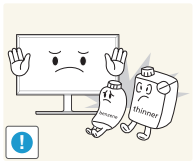
Įvykus dujų nuotėkiui, nelieskite gaminio ar maitinimo laido kištuko. Be to, nedelsdami išvėdinkite patalpą.

- Kibirkščiavimas gali sukelti sprogimą ar gaisrą.



Nekelkite ar nejudinkite gaminio traukdami už maitinimo laido ar bet kurio kabelio.

- Dėl pažeisto laido gaminys gali sugesti arba gali kilti elektros iškrovos ar gaisro pavojus.



Nenaudokite ir nelaikykite degių purškalų arba kitų medžiagų šalia gaminio.

- Gali įvykti sprogimas arba kilti gaisras.

Įsitikinkite, ar ventiliacijos angų neužkimšo staltiesės ar užuolaidos.

- Dėl pakilusios vidinės temperatūros gali kilti gaisras.

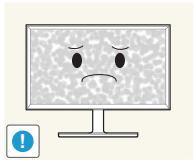
Nekiškite metalinių daiktų (valgomųjų lazdelių, monetų, plaukų smeigtukų ir pan.) ar lengvai užsidegančių daiktų (popieriaus, degtukų ir pan.) į gaminį (pro ventiliacijos angą ar įvesties / išvesties prievadus ir pan.).

- Įsitikinkite, ar išjungėte gaminį ir ištraukėte maitinimo laidą, kai į gaminį pateko vandens ar kitų pašalinių medžiagų. Tada susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru.
- Gaminys gali sugesti arba gali kilti elektros šoko ar gaisro pavojus.

Nedėkite indų, kuriuose yra skysčio (vazų, puodų, butelių ir kt.) ar metalinių daiktų ant gaminio.

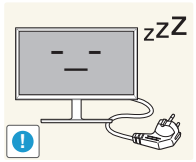
- Įsitikinkite, ar išjungėte gaminį ir ištraukėte maitinimo laidą, kai į gaminį pateko vandens ar kitų pašalinių medžiagų. Tada susisiekite su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru.
- Gaminys gali sugesti arba gali kilti elektros šoko ar gaisro pavojus.

Dėmesio



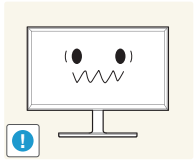
Jeigu ekrane ilgai rodomas nejudantis vaizdas, gali išdegti liekamasis vaizdas arba atsirasti defektinių pikselių.

- Įjunkite energijos taupymo režimą arba naudokite judančio vaizdo ekrano užsklandą, jei gaminio nenaudosite ilgą laiką.



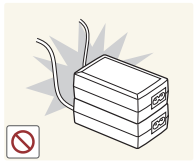
Ištraukite maitinimo laidą iš lizdo, jei neketinate gaminio naudoti ilgą laiką (atostogausite ir pan.).

- Dėl susikaupusių dulkių ir karščio gali kilti gaisras, įvykti elektros nuotėkis ar iškrova.



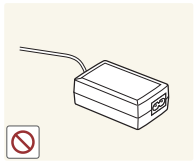
Naudokite gaminį nustatę rekomenduojamą skiriamąją gebą ir dažnį.

- Jūsų regėjimas gali pablogėti.



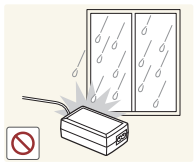
Nejunkite nuolatinės srovės maitinimo adapterių vieno šalia kito.

- Kitaip gali kilti gaisras.



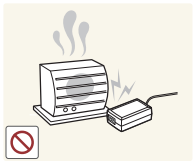
Prieš naudodami nuolatinės srovės maitinimo adapterį, ištraukite jį iš plastikinio maišelio.

- Kitaip gali kilti gaisras.



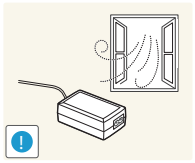
Saugokite, kad į nuolatinės srovės maitinimo adapterį nepatektų vandens ar kad įrenginys nesušlaptų.

- Galite patirti elektros šoką arba gali kilti gaisras.
- Nenaudokite gaminio lauke, ten jį gali paveikti lietus ar sniegas.
- Plaudami grindis stenkitės nesušlapinti nuolatinės srovės maitinimo adapterio.

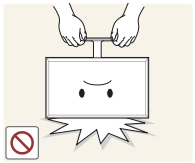


Nelaikykite nuolatinės srovės maitinimo adapterio šalia jokio šildymo įrenginio.

- Kitaip gali kilti gaisras.

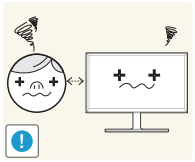


Laikykite nuolatinės srovės maitinimo adapterį gerai vėdinamoje patalpoje.



Nelaikykite gaminio apvertę ar nejudinkite jo laikydami už stovo.

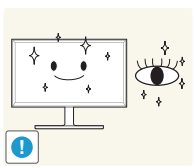
- Gaminys gali nukristi ir sugesti arba sužeisti.



Ilgą laiką žiūrėdami į ekraną per arti, galite pakenkti regėjimui.

Šalia gaminio nesinaudokite drėkintuvais ar virykle.

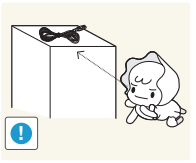
- Gali kilti gaisras arba įvykti elektros iškrova.



Naudodamiesi monitoriumi, kas valandą leiskite akims pailsėti ilgiau nei 5 minutes.

- Taip sumažinsite akių nuovargį.

Nelieskite ekrano, kai gaminys įjungtas ilgą laiko tarpą, nes jis bus įkaitęs.



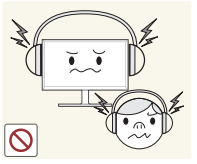
Smulkius priedus laikykite vaikams nepasiekiamoje vietoje.

Reguliuodami gaminio kampą ar stovo aukštį būkite atsargūs.

- Įstrigus rankai ar pirštui galite susižeisti.
- Per daug pakreiptas gaminys gali nukristi ir sužeisti.

Nedėkite ant gaminio sunkių daiktų.

- Gaminys gali sugesti arba galite susižeisti.



Naudodami uždedamas ar įkišamas ausines, nenustatykite per didelio garsumo.

- Pernelyg stiprus garsas gali pakenkti klausai.

Tinkama laikysena naudojantis gaminiu

Naudokitės gaminiu tinkamai sėdėdami:

- Ištiesinkite nugarą.
- Stenkitės, kad tarp akių ir ekrano liktų 45–50 cm atstumas, ir žiūrėkite šiek tiek žemyn į ekraną. Nukreipkite akis tiesiai į ekraną.
- Kampą nustatykite taip, kad ekrane neatsispindėtų šviesa.
- Laikykite dilbius statmenai žastams taip, kad dilbiai būtų tame pačiame lygyje kaip delnais žemyn nukreiptos plaštakos.
- Alkūnes laikykite sulenkę statmenai.
- Sureguliuokite gaminio aukštį, kad galėtumėte sulenkti kelius 90 laipsnių kampu ar daugiau, sėdėkite kulnais siekdami grindis, o rankas laikykite žemiau širdies lygio.

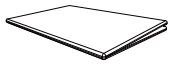
02 skyrius
Pasiruošimas

Sudedamųjų dalių tikrinimas

- Jeigu trūksta sudedamųjų dalių, kreipkitės į pardavėją, iš kurio įsigijote šį gaminį.
- Tikrovėje sudedamosios dalys gali atrodyti kitaip negu tos, kurios pavaizduotos paveikslėliuose.
- Rekomenduojame naudoti tiekėjo pateikiamus HDMI ir DP laidus.
- Gali būti, kad naudojant nedidelės spartos HDMI laidą arba ne HDMI-DVI laidą pasinaudoti optimalia skiriamąja geba nebus galima.
- Kad ekranas veiktų tinkamai, rekomenduojame naudoti 3440 x 1440 esant 60 Hz palaikantį DP laidą. Taip pat galima naudoti HDMI laidą, kuris palaiko 3440 x 1440 esant 50 Hz.
- Mini DP perėjimo į DP jungties keitiklis gali nebūti pridėtas, tai priklauso nuo modelio.

Sudedamosios dalys

— Sudedamosios dalys skirtinguose regionuose gali būti skirtingos.

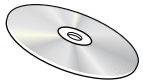


Greitos sąrankos vadovas

Garantijos kortelė

(Neprieinama kai kuriose vietovėse)

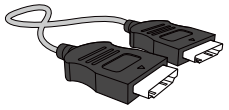
Nustatymų vadovas



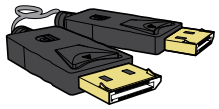
Vartotojo instrukcija

Maitinimo laidas (p.25)

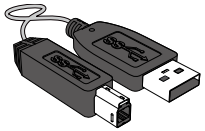
Nuolatinės srovės adapteris (atjungiamas) (p.25)



HDMI laidas (p.23)

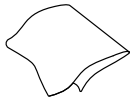


DP laidas (p.24)



USB 3.0 laidas (p.27)

Mini DP perėjimas į DP jungtį (parinktis)

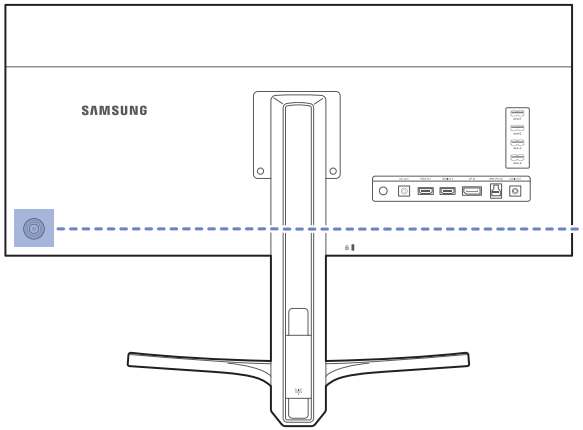


Valymo servetėlė

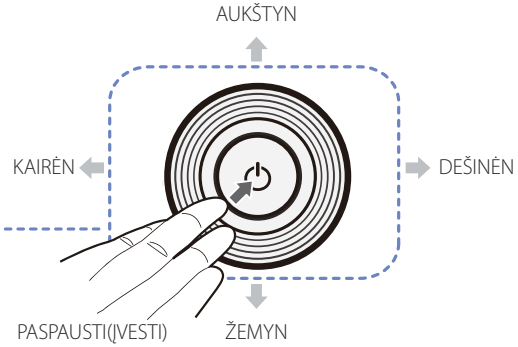
Dalys

Valdymo skydelis

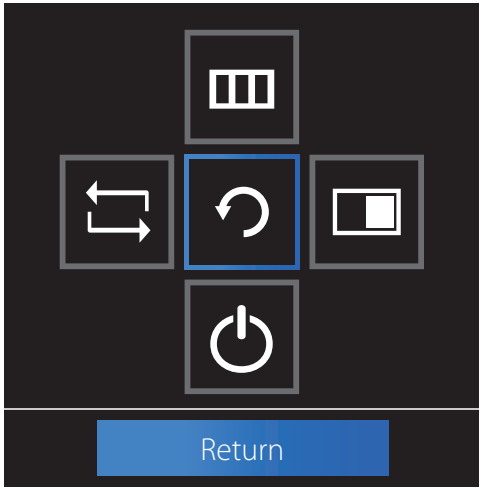
— Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.



JOG mygtukas



Funkcinių klavišų vadovas



Piktogramos	Aprašymas
JOG mygtukas	Kelių krypčių mygtukas, padedantis naršyti. — Mygtukas JOG yra kairėje gaminio nugarėlės pusėje. Šiuo mygtuku galite pereiti aukštyn, žemyn, į kairę ar dešinę arba naudoti kaip „Enter“ (įvesti).
Funkcinių klavišų vadovas	Paspauskite JOG mygtuką, kai ekranas yra įjungtas. Pasirodys funkcinių klavišų vadovas. Jei pasirodžius vadovui norite pasiekti ekrano meniu, atitinkamą krypties mygtuką paspauskite dar kartą. — Funkcinių klavišų vadovas gali skirtis atsižvelgiant į funkciją ar gaminio modelį. Žiūrėkite konkretaus gaminio informaciją.

Tiesioginių klavišų vadovas

— Toliau pavaizduotas trumpinio mygtuko ekranas (OSD meniu) rodomas įjungus monitoriaus ekraną, pakeitus kompiuterio raišką ar įvesties šaltinį.

AUKŠTYN / ŽEMYN: Sureguliuokite **Brightness**, **Contrast**, **Sharpness**.

KAIRĖN / DEŠINĖN: Sureguliuokite **Volume**.

PASPAUSTI(ĮVESTI): rodomas funkcinių klavišų vadovas.

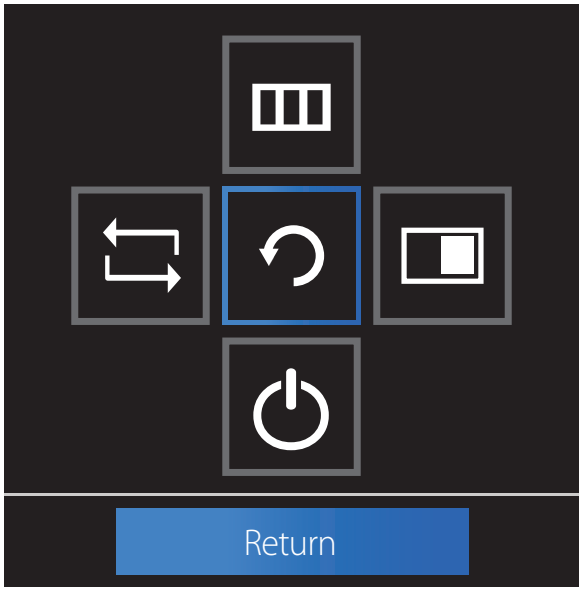
— Funkcinių mygtukų puslapyje rodoma, ar **Game Mode** yra įjungtas.

Off

On

Funkcinių klavišų vadovas

— Jei norite atidaryti pagrindinį meniu arba pasinaudoti kitais elementais, paspauskite JOG mygtuką, kad galėtumėte peržiūrėti funkcinių klavišų vadovą. Dar kartą paspaudę JOG mygtuką galėsite išeiti.



AUKŠTYN / ŽEMYN / KAIRĖN / DEŠINĖN: pereikite prie norimo elemento. Pakeitus fokusavimą, pasirodo kiekvieno elemento aprašymas.

PASPAUSTI(ĮVESTI): pasirinktas elementas bus pritaikytas.

Piktogramos	Aprašymas
	Pasirinkite, kad funkcinių klavišų vadovo ekrane JOG mygtuku galėtumėte pakeisti įvesties signalą. Jei pakeičiate įvesties signalą, viršutiniame kairiajame ekrano kampe pasirodo pranešimas.
	Pasirenkamas, kai funkcinių klavišų vadovo ekrane paspaudžiamas JOG mygtukas. Parodoma monitoriaus ekrano rodinio (angl. On Screen Display (OSD) funkcija. OSD valdiklio užraktas: Išlaikomi esami parametrai arba užrakinamas OSD valdiklis, kad parametrai nebūtų netyčia pakeisti. Įjungti / išjungti: jei norite užrakinti / atrakinti OSD valdiklius, kai ekrane rodomas pagrindinis meniu, paspauskite mygtuką KAIRĖN ir palaikykite 10 sek. — Jei OSD valdiklis yra užrakintas, galite reguliuoti **Brightness** ir **Contrast**. Yra **PIP/PBP**. Taip pat galite peržiūrėti **Information**.
	Pasirenkamas, kai funkcinių klavišų vadovo ekrane paspaudžiamas JOG mygtukas. Paspauskite mygtuką, jei būtina konfigūruoti **PIP/PBP** funkcijos nustatymus.
	Pasirenkamas, kad funkcinių klavišų vadovo ekrane JOG mygtuku galėtumėte išjungti monitorių.

— Dėl skirtingai diegiamų funkcijų realiuose modeliuose funkcinių klavišų vadovo parinktys gali skirtis. Atitinkamas funkcijas paleiskite naudodami esamas piktogramas ir aprašymus.

— Kai monitoriaus ekrane nieko nerodoma (t. y. kai įjungtas energijos taupymo režimas arba besignalis režimas), šaltinio ir maitinimo parametrams pasirinkti galima naudoti 2 tiesioginius klavišus, kaip parodyta toliau.

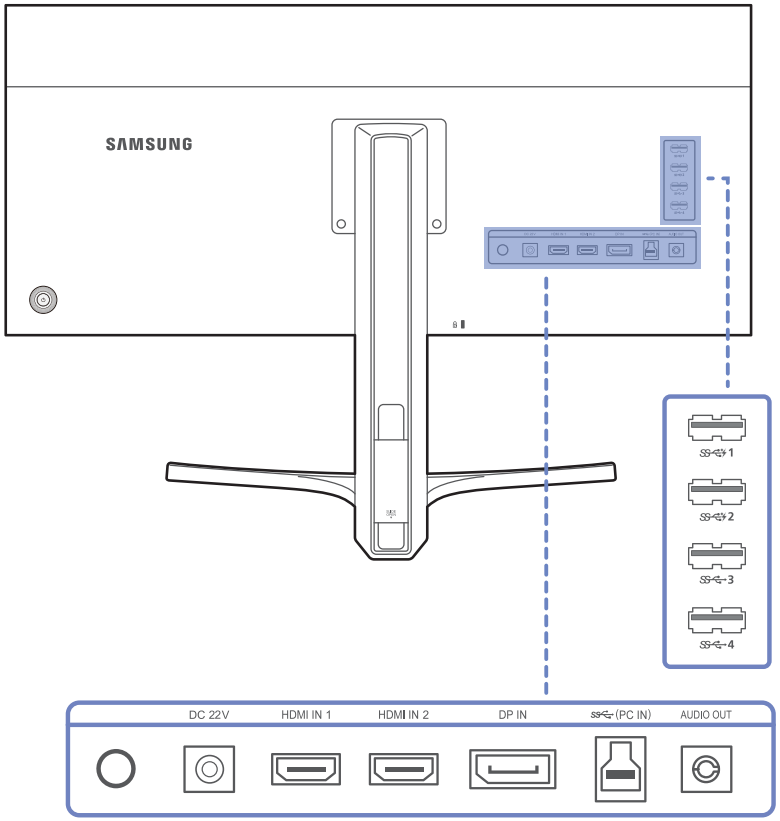
JOG mygtukas	Energijos taupymo / besignalis režimas
AUKŠTYN	Keisti šaltinį
Atgal	
PASPAUSTI(ĮVESTI), palaikyti 2 sek.	Išjungti

— Kai monitoriuje rodomas pagrindinis meniu, JOG mygtukas gali būti naudojamas keliais būdais.

JOG mygtukas	Veiksmas
AUKŠTYN / ŽEMYN	Perkeliama parinktis.
KAIRĖN	Išeinama iš pagrindinio meniu. Papildomas sąrašas uždaromas neišsaugant reikšmės. Sumažinama slankiklio reikšmė.
DEŠINĖN	Pereinama į kitą gylį. Padidinama slankiklio reikšmė.
PASPAUSTI(ĮVESTI)	Pereinama į kitą gylį. Reikšmė išsaugoma ir uždaromas papildomas sąrašas.

Galinė pusė

— Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

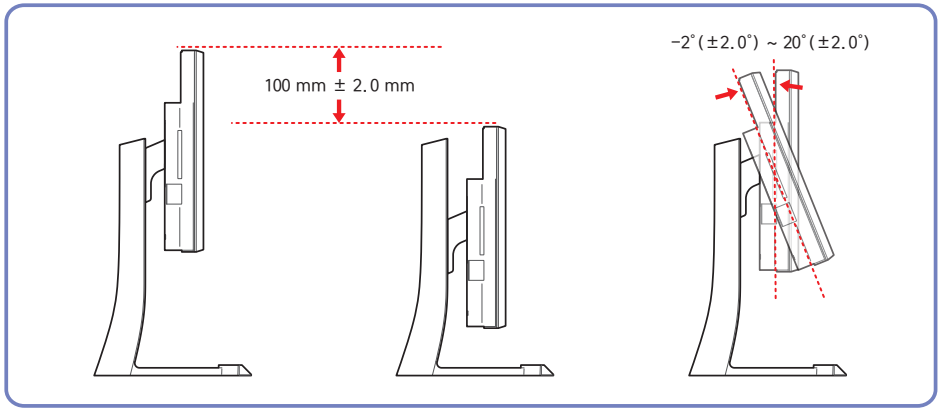


Prievadas	Aprašymas
DC 22V	Prijungiama prie nuolatinės srovės maitinimo adapterio.
HDMI IN 1 HDMI IN 2	Gaminys prie šaltinio įrenginio prijungiamas HDMI arba HDMI ir DVI jungiamuoju laidu.
DP IN	Prijungiama prie kompiuterio naudojant DP laidą.
SS (PC IN)	Prijungiama prie kompiuterio USB kabeliu. — Šis prievadas gali būti prijungiamas tik prie kompiuterio.
AUDIO OUT	Prijungiama prie garso išvesties įrenginio, pvz., ausinių. — Garsas bus girdimas, kai naudojamas HDMI–HDMI arba DP laidas.
SS 1 SS 2 SS 3 SS 4	Prijunkite prie USB įrenginio. Suderinama su 3.0 arba žemesne USB kabelio versija. — Šaltinio įrenginius galima krauti naudojant šiuos USB prievadus. — Norėdami naudoti funkciją **USB Super Charging**, eikite į **Settings** → **USB Super Charging** ir nustatykite USB prievadą, kuris bus naudojamas greitam pakeitimui į **On**. USB duomenų perdavimo funkcija negalima, kai funkcijai **USB Super Charging** nustatyta **On**. — Greitai įkrauti galima tik naudojantis prievadu SS 1 ir SS 2. Per šiuos prievadus prietaisai įkraunami greičiau nei per įprastus USB prievadus. Įkrovimo greitis priklauso nuo prijungtų prietaisų.

Diegimas

Gaminio pokrypio ir aukščio nustatymas

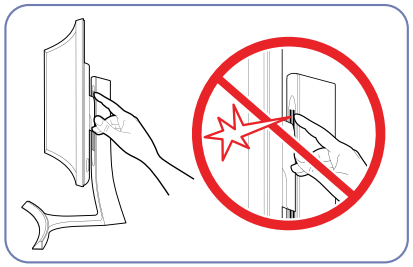
— Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

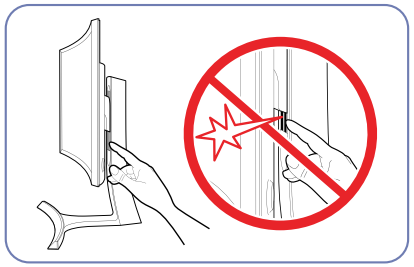


- Monitoriaus pokrypį ir aukštį galima reguliuoti.
- Kad gaminio neapgadintumėte reguliuodami jo pokrypį, laikykite stovą už viršaus ir stumkite arba traukite suėmę gaminį viršuje per vidurį.

— Dalių spalva ir forma gali būti kitokia, nei pavaizduota paveikslėlyje. Siekiant pagerinti kokybę, gaminio specifikacijos gali būti keičiamos iš anksto apie tai neįspėjus.

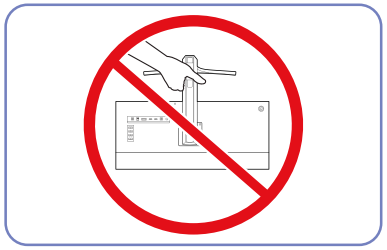
Dėmesio





Būkite ypač atidūs ir saugokitės, kad jūsų ranka neįstrigtų aukščio reguliavimo srityje. Galite susižeisti ranką.

Nedėkite rankos po stovu.



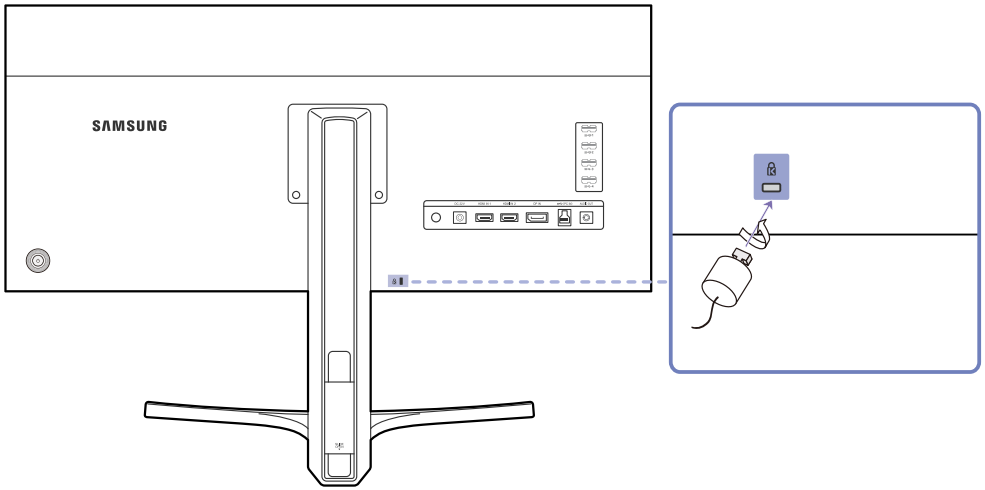
Nelaikykite gaminio aukštyn kojomis tik už stovo.

Nuo vagystės apsaugantis užraktas

— Naudojant nuo vagystės apsaugantį užraktą, gaminį saugu naudoti net ir viešose vietose.

— Užrakto forma ir užrakinimo būdas priklauso nuo gamintojo. Išsamesnė informacija pateikiama vartotojo instrukcijoje, pridedamoje prie nuo vagysčių apsaugančio užrakto.

Toliau aprašyta, kaip užfiksuoti nuo vagystės apsaugantį užraktą.



1 Pritvirtinkite nuo vagystės apsaugančio užrakto laidą prie sunkaus daikto, pavyzdžiui, rašomojo stalo.

2 Prakiškite vieną laido galą pro kilpą kitame gale.

3 Įkiškite nuo vagystės apsaugantį užraktą į tam skirtą angą galinėje gaminio pusėje.

4 Užfiksuokite užraktą.

- Nuo vagystės apsaugantį užraktą galima įsigyti atskirai.
- Išsamesnė informacija pateikiama vartotojo instrukcijoje, pridedamoje prie nuo vagysčių apsaugančio užrakto.
- Nuo vagystės apsaugančius užraktus galima įsigyti elektronikos prekių parduotuvėse arba internetu.

03 skyrius
Šaltinio įrenginio prijungimas ir naudojimas

Prieš prijungiant

Prieš mėgindami prijungti gaminį prie kitų įrenginių, patikrinkite toliau išvardytus dalykus.

Ką patikrinti prieš prijungiant

— Prieš prijungdami šaltinio įrenginį perskaitykite su juo pristatytą vartotojo instrukciją.
Prievadų skaičius ir vieta priklauso nuo šaltinio įrenginio.

— Maitinimo laidą junkite tik prijungę visus kitus laidus.
Priešingu atveju galite pažeisti gaminį.

— Patikrinkite pageidaujamų jungčių prievadus galinėje gaminio pusėje.

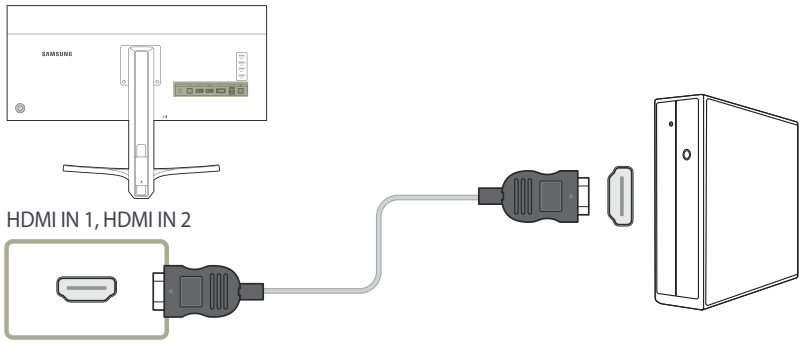
Kompiuterio prijungimas ir naudojimas

Pasirinkite turimam kompiuteriui tinkamą prijungimo būdą.

— Jungiamosios detalės gali skirtis pagal gaminį.

Prijungimas naudojant HDMI kabelį

— Maitinimo laidą junkite tik tada, kai prijungsite visus kitus laidus.
Prieš prijungdami maitinimo laidą patikrinkite, ar prijungėte pirminį šaltinį.



1 Naudodami HDMI laidą sujunkite **HDMI IN 1** arba **HDMI IN 2** prievadą galinėje gaminio dalyje su HDMI prievadu kompiuteryje.

2 Prijunkite nuolatinės srovės adapterį prie gaminio ir maitinimo lizdo. Paskui įjunkite kompiuterio maitinimo jungiklį.

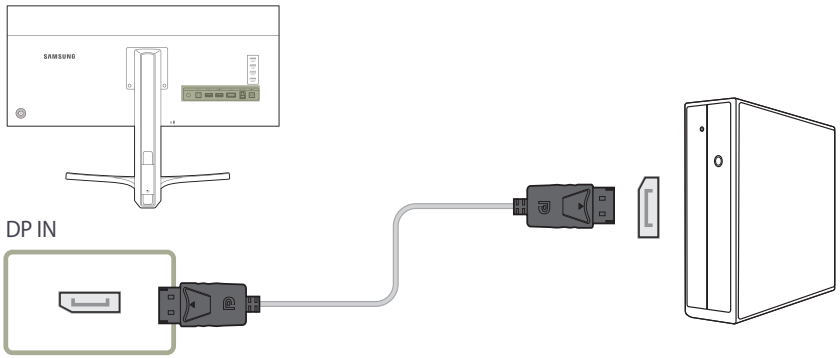
3 Kai įvesties šaltinis nėra nustatytas, jį galite pakeisti į **HDMI 1** arba **HDMI 2** spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN.

— Pateikti prievadai gali skirtis atsižvelgiant į gaminį.

— Norėdami atvaizduoti 3440 x 1440 esant 50 Hz, naudokite 3440 x 1440 esant 50 Hz palaikantį HDMI laidą. Įsitikinkite, kad HDMI šaltinio vaizdo plokštė palaiko 3440 x 1440 esant 50 Hz.

Jungimas DP laidu

— Maitinimo laidą junkite tik tada, kai prijungsite visus kitus laidus.
Prieš prijungdami maitinimo laidą patikrinkite, ar prijungėte pirminį šaltinį.



1 DP laidą junkite į **DP IN** prievadą galinėje prietaiso dalyje ir į DP prievadą kompiuteryje.

2 Prijunkite nuolatinės srovės adapterį prie gaminio ir maitinimo lizdo. Paskui įjunkite kompiuterio maitinimo jungiklį.

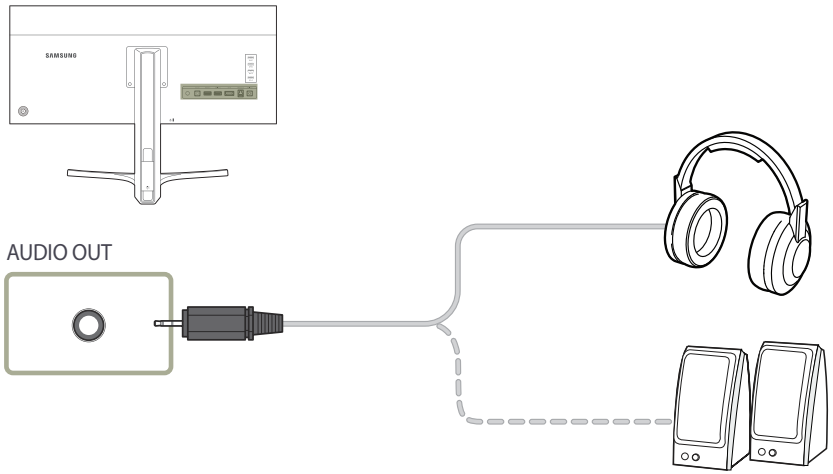
3 Kai įvesties šaltinis nėra nustatytas, jį galite pakeisti į **DisplayPort** spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN.

— Pateikti prievadai gali skirtis atsižvelgiant į gaminį.

— Norėdami atvaizduoti 3440 x 1440 esant 60 Hz, naudokite 3440 x 1440 esant 60 Hz palaikantį DP laidą. Įsitikinkite, kad DP šaltinio vaizdo plokštė palaiko 3440 x 1440 esant 60 Hz.

Prisijungimas prie ausinių ar garsiakalbių

— Maitinimo laidą junkite tik tada, kai prijungsite visus kitus laidus.
Prieš prijungdami maitinimo laidą patikrinkite, ar prijungėte pirminį šaltinį.

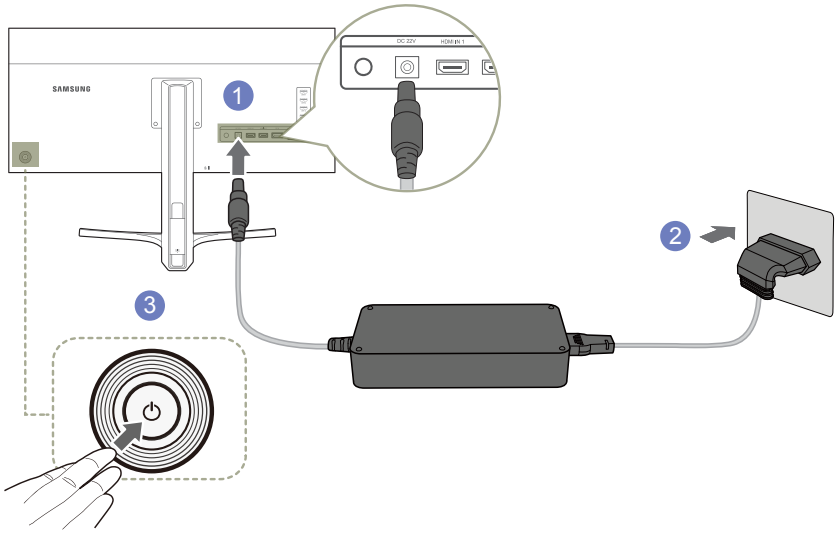


1 Prijunkite garso išvesties įrenginį, pvz., ausines ar garsiakalbius, prie **AUDIO OUT**, esančio ant gaminio.

— Garsas bus girdimas, kai naudojamas HDMI–HDMI arba DP laidas.

Maitinimo prijungimas

Maitinimo prijungimas naudojant atjungiamą nuolatinės srovės adapterį



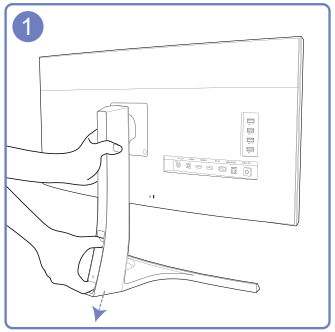
1 Prijunkite maitinimo kabelį prie nuolatinės srovės maitinimo adapterio. Tada nuolatinės srovės adapterį prijunkite prie **DC 22V** prievado gaminio nugarėlėje.

2 Maitinimo laidą prijunkite prie maitinimo lizdo.

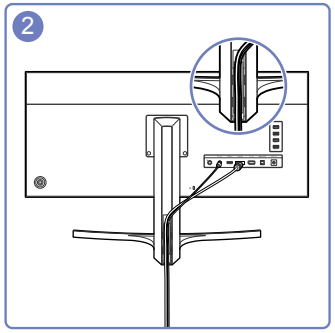
3 Norėdami įjungti, paspauskite monitoriaus nugarėlėje esantį JOG mygtuką.

— Įvesties įtampa įjungiama automatiškai.

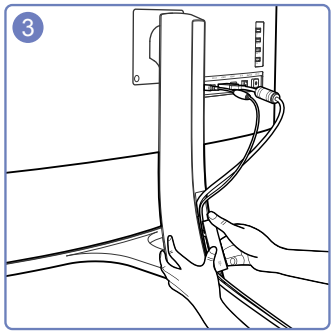
Prijungtų kabelių sutvarkymas



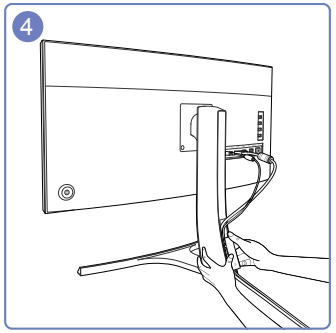
Norėdami nuimti LAIDŲ DANGTELĮ, viena ranka prilaikykite patį stovą, o kitos rankos nykščiu ir smiliumi patraukite LAIDŲ DANGTELĮ rodyklės kryptimi.



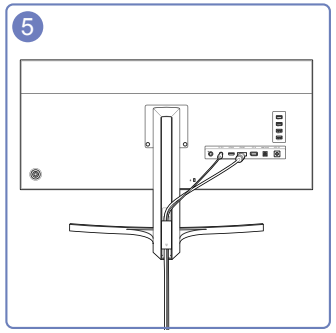
Įstatykite ir pritvirtinkite laidus angoje.



Laikydami LAIDŲ DANGTELĮ įstatykite laidus į griovelius STOVO NUGARĖLĖJE.



Kaire ranka tvirtai laikykite stovo apatinę dalį ir dešinės rankos nykščiu pastumkite LAIDŲ DANGTELĮ aukštyn, kad jis užsifiksuotų.



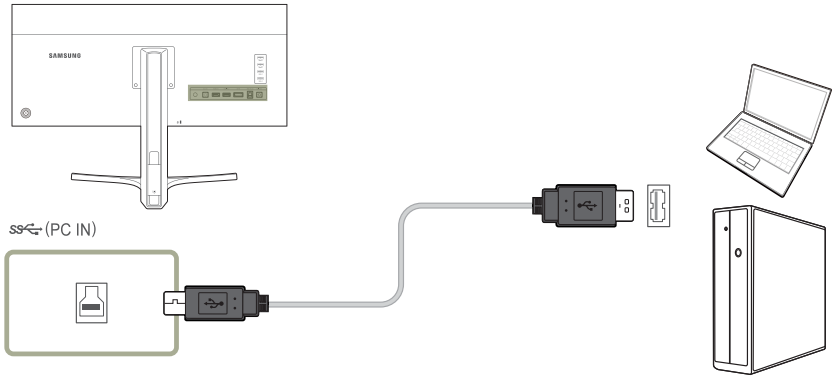
Laidai įdėti.

Gaminio prijungimas prie kompiuterio kaip USB HUB

Kompiuterio prijungimas prie gaminio

— Gaminys gali veikti kaip HUB, prijungus jį prie kompiuterio USB kabeliu. Galite prijungti įrenginį tiesiai prie gaminio ir, neprijungę jo prie kompiuterio, valdyti įrenginį per gaminį.

Jei gaminį norite naudoti kaip USB hub, prijunkite jį prie kompiuterio naudodami USB laidą.



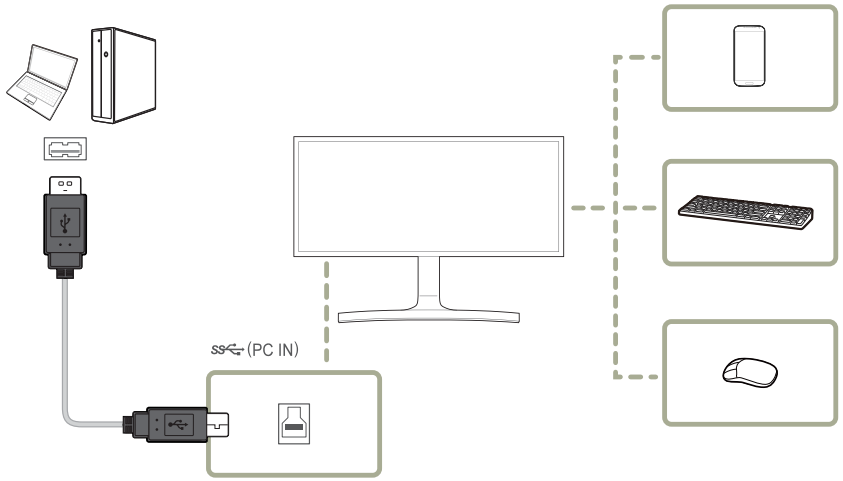
Galinėje gaminio pusėje prijunkite USB kabelį prie ir USB ant kompiuterio.

— Kompiuterį prie gaminio galite prijungti naudodami USB 2.0 laidą. Jei norite išnaudoti visas USB 3.0 funkcijos galimybes, gaminį su kompiuteriu junkite naudodami USB 3.0 laidą. Įsitikinkite, ar kompiuteris palaiko USB 3.0.

Gaminio naudojimas kaip USB HUB

Naudodami gaminį kaip koncentratorių, prie gaminio prijunkite ir naudokite skirtingus įrenginius tuo pačiu metu.

Kompiuteris negali tuo pačiu metu sujungti kelių įrenginių, nes jo įvesties / išvesties prievadų skaičius yra ribotas. Naudodamiesi gaminio HUB funkcija, dirbsite produktyviau – galėsite tuo pačiu metu į gaminio USB prievadus sujungti keletą įrenginių neprijungę jų prie kompiuterio.



Jei prie kompiuterio prijungti keli įrenginiai, daugybė kabelių aplink kompiuterį gali atrodyti netvarkingai. Prijungus įrenginius tiesiai prie gaminio, tokio nepatogumo nebeliks.

Prijunkite mobilųjį įrenginį, pvz., MP3 leistuvą ar išmanųjį telefoną, prie gaminio, prijungę jį prie kompiuterio. Tuomet galėsite valdyti įrenginį iš kompiuterio ar įkrauti įrenginio akumuliatorių.

— Jei norite, kad šaltinio prietaisas būtų aptiktas ir paleistas greičiau, prijunkite šį prietaisą prie gaminio USB 3.0 prievado.

— Išoriniam didelės talpos HDD reikalingas išorinis maitinimas. Įsitikinkite, ar prijungėte jį prie maitinimo šaltinio.

— Greitai įkrauti galima tik naudojantis prievadu SS 1 ir SS 2. Per šiuos prievadus prietaisai įkraunami greičiau nei per įprastus USB prievadus. Įkrovimo greitis priklauso nuo prijungtų prietaisų.

— Akumuliatorių įkrauti galima ir tuomet, kai veikia energijos taupymo režimas. Bet tai neįmanoma, jei gaminys išjungtas.

— Jei norite įkrauti bateriją, gaminio USB įvesties prievadą USB laidu sujunkite su kompiuteriu.

— Jei maitinimo laidas yra ištrauktas iš elektros lizdo, akumuliatoriaus įkrauti neįmanoma.

— Mobilieji įrenginiai įsigyjami atskirai.

Tvarkyklės diegimas

— Optimalią šio gaminio skyrą ir dažnį galite nustatyti šiam gaminiui tinkamas tvarkykles.

— Diegimo tvarkyklė pateikiama kompaktiniame diske, kuris pristatomas kartu su gaminiu.

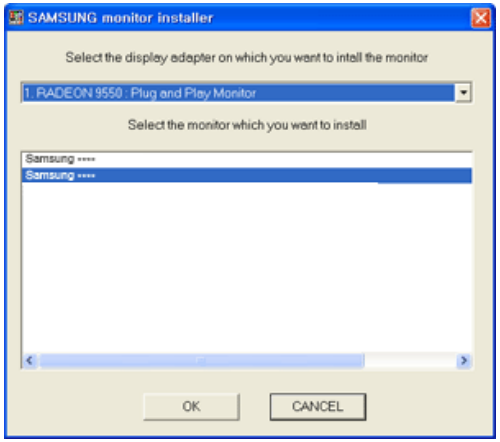
— Jei pateiktas failas yra su defektais, apsilankykite „Samsung“ interneto svetainėje (http://www.samsung.com/) ir atsisiųskite failą.

1 Kartu su gaminiu pristatomą kompaktinį diską, kuriame įrašyta vartotojo instrukcija, įdėkite į CD-ROM diskasukį.

2 Spustelėkite „Windows“ tvarkyklė“.

3 Diegimo metu laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

4 Iš modelių sąrašo pasirinkite turimo gaminio modelį.


SAMSUNG monitor installer
Select the display adapter on which you want to intall the monitor
1. RADEON 9550 : Plug and Play Monitor
Select the monitor which you want to install
Samsung ****
Samsung ****
OK
CANCEL

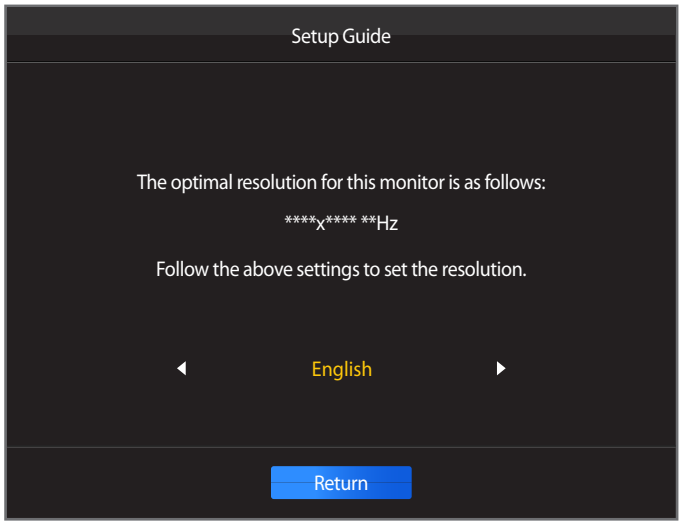
5 Eikite į „ekrano rodinio savybes“ ir patikrinkite, ar nustatyta tinkama skyra ir atnaujinimo dažnis.

Išsamesnė informacija pateikiama operacinės sistemos „Windows“ instrukcijoje.

Optimalios skiriamosios gebos nustatymas

Pirmą kartą įjungus įsigytą gaminį, pasirodys informacinis pranešimas apie optimalios skiriamosios gebos parametrą.

Gaminyje pasirinkite kalbą ir pakeiskite skiriamąją gebą kompiuteryje į optimalų nustatymą.



1 Spauskite JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN ir pasirinkite kalbą. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Jei norite paslėpti informacinį pranešimą, paspauskite JOG mygtuką.

— Jei nepasirenkama optimali skiriamoji geba, pranešimas pasirodo iki trijų kartų per nustatytą laiko tarpą, net jei gaminį išjungiate ir dar kartą įjungiate.

— Optimalią skiriamąją gebą taip pat galima pasirinkti kompiuterio **valdymo skyde**.

04 skyrius
Ekrano sąranka

Sukonfigūruokite tokius ekrano parametrus kaip šviesumas.

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

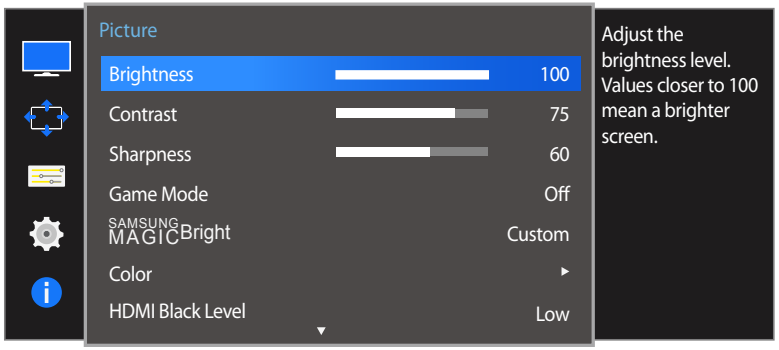
Brightness

Nustatykite bendrą vaizdo skaistį (intervalas: 0~100)

Nustačius didesnę vertę, rodomas skaistesnis vaizdas.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** veikia **Dynamic Contrast** režimu.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai nustatytas **Eco Saving**.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Brightness konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Brightness**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Brightness**.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Contrast

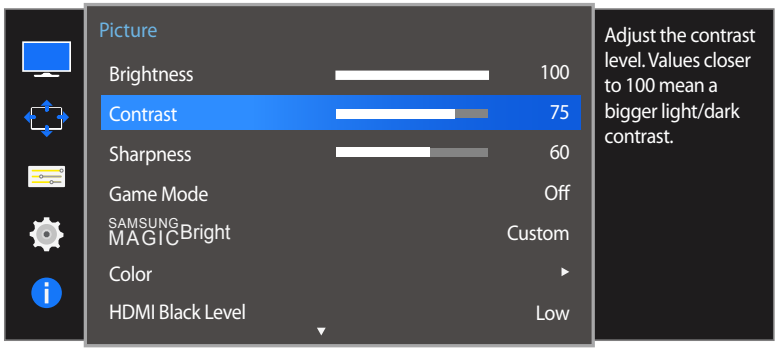
Nustatykite kontrastą tarp daiktų ir fono (intervalas: 0~100)

Nustačius didesnę vertę, kontrastas paryškinamas, kad daiktai būtų matomi aiškiau.

— Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatyta veikti **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas kaip **On**, o **Size** nustatytas kaip ▮▮ (naudojant PBP režimą).



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Contrast konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite ▮▮▮. Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Contrast**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Contrast**.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Sharpness

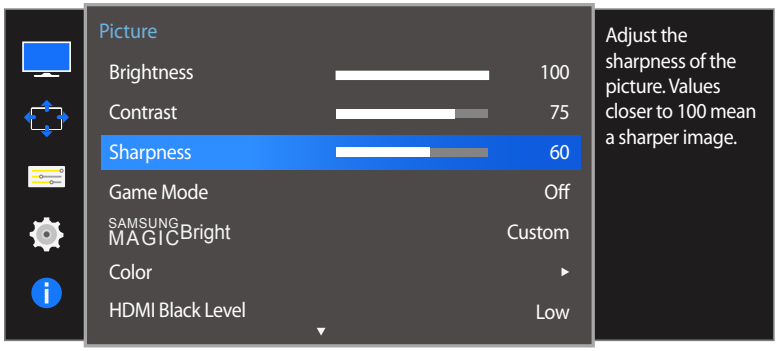
Nustatykite, kad daiktų kontūrai būtų aiškesni arba ne tokie aiškūs (intervalas: 0~100)

Nustačius didesnę vertę, daiktų kontūrai tampa aiškesni.

— Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatyta veikti **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

— Negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas į **On**.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Sharpness konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Sharpness**, tada paspauskite JOG mygtuką.

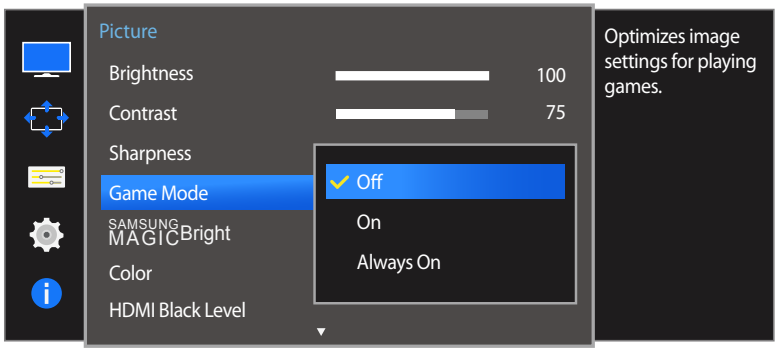
4 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Sharpness**.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Game Mode

Konfigūruokite gaminio ekrano nustatymus, skirtus žaidimų režimui.

Naudokite šią funkciją žaisdami kompiuterinius žaidimus arba kai prijungta žaidimų konsolė, tokia kaip „PlayStation™“ arba „Xbox™“.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Game Mode konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Game Mode**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

— Jei monitorius išsijungia, pereina į energijos taupymo režimą arba pakeičiamas įvesties šaltinis, **Game Mode** pereina į būseną **Off**, net jei ji nustatyta kaip **On**.

— Jei norite, kad **Game Mode** visada būtų įjungtas, pasirinkite **Always On**.

SAMSUNG MAGIC Bright

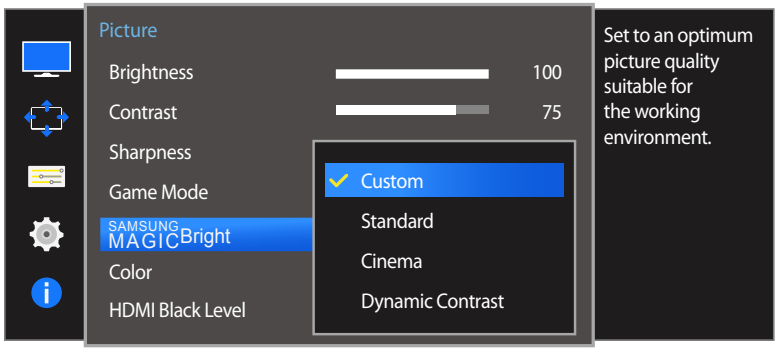
Šis meniu suteikia optimalią vaizdo kokybę, tinkamą aplinkai, kurioje gaminys bus naudojamas.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Eco Saving**.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

— Negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas į **On**.

Gaminio ryškumą galite reguliuoti ir pritaikyti jį savo poreikiams.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

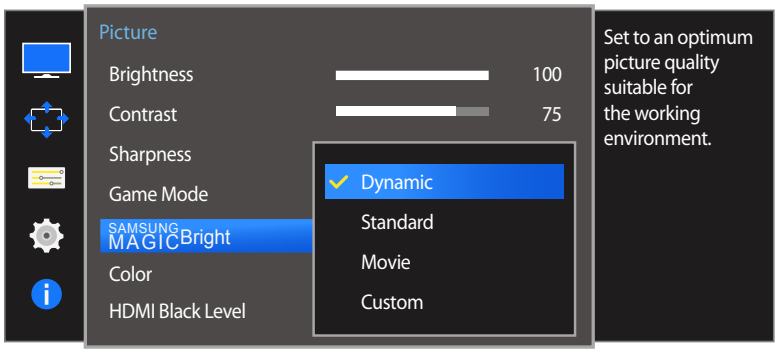
Kaip sukonfigūruoti parinktį SAMSUNG MAGIC Bright

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **SAMSUNG MAGIC Bright**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Custom**: Kaip reikalaujama, pritaikomas kontrastas ir šviesumas.
- **Standard**: Gaunama vaizdo kokybė, tinkama dokumentams redaguoti ar naudotis internetu.
- **Cinema**: Nustatomas toks televizoriaus šviesumas ir ryškumas, kuris būtų tinkamas norint mėgautis vaizdo įrašais ir DVD turiniu.
- **Dynamic Contrast**: Naudojant automatinę kontrasto reguliavimo funkciją, nustatomas subalansuotas šviesumas.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Kai išorinė įvestis sujungta HDMI/DP kabeliu, o **PC/AV Mode** nustatytas ties **AV**, **SAMSUNG MAGICBright** yra su keturiais automatiniais vaizdo nustatymais (**Dynamic**, **Standard**, **Movie** ir **Custom**), kurie yra iš anksto nustatomi gamykloje. Galite įjungti **Dynamic**, **Standard**, **Movie** arba **Custom**. Galite pasirinkti **Custom**, kuris automatiškai prisimena jūsų asmeninius vaizdo nustatymus.

- **Dynamic**: Pasirinkite šį režimį norėdami matyti ryškesnį vaizdį nei **Standard** režimu.
- **Standard**: Pasirinkite šį režimį, kai aplinkoje daug šviesos. Be to, monitoriui veikiant šiuo režimu, rodomas ryškus vaizdas.
- **Movie**: Pasirinkite šį režimį tamsioje aplinkoje. Taip taupysite elektros energijį ir nevarginsite akių.
- **Custom**: Pasirinkite šį režimį norėdami sureguliuoti vaizdį pagal savo pageidavimus.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

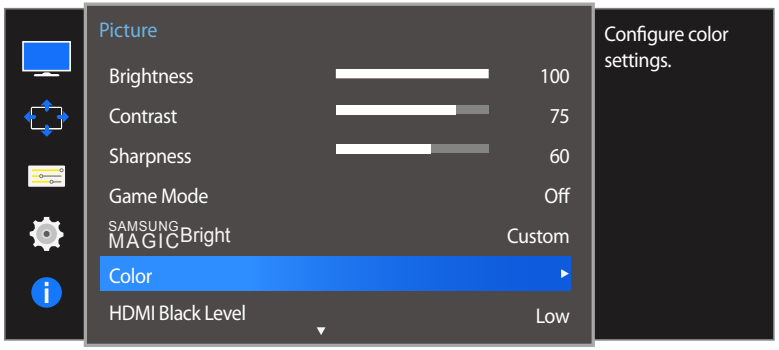
Color

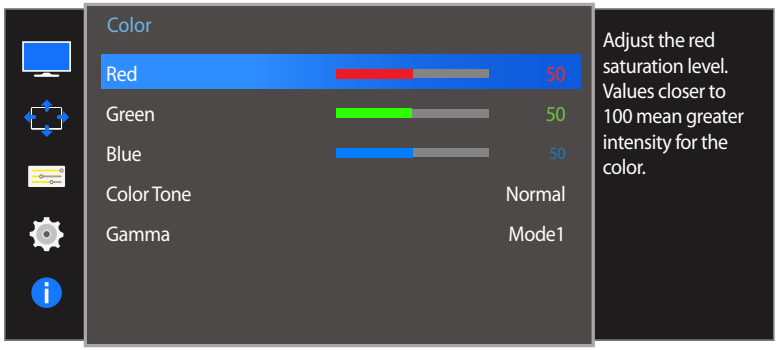
Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

— Reguliuojamas ekrano atspalvis. Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** veikia **Cinema** arba **Dynamic Contrast** režimu.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

— Negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas į **On**.





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Color konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Color**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Red**: nustatykite raudonos spalvos sodrumo lygį. Kuo reikšmė artimesnė 100, tuo intensyvesnė spalva.
- **Green**: nustatykite žalios spalvos sodrumo lygį. Kuo reikšmė artimesnė 100, tuo intensyvesnė spalva.
- **Blue**: nustatykite mėlynos spalvos sodrumo lygį. Kuo reikšmė artimesnė 100, tuo intensyvesnė spalva.
- **Color Tone**: pasirinkite geriausiai jūsų žiūrėjimo poreikius atitinkantį spalvų toną.
  - **Cool 2**: Nustatoma, kad spalva būtų šaltesnė negu **Cool 1** režimu.
  - **Cool 1**: Nustatoma, kad spalva būtų šaltesnė negu **Normal** režimu.
  - **Normal**: Rodomas standartinis spalvos tonas.
  - **Warm 1**: Nustatoma, kad spalva būtų šiltesnė negu **Normal** režimu.
  - **Warm 2**: Nustatoma, kad spalva būtų šiltesnė negu **Warm 1**.
  - **Custom**: Pritaikomas spalvos tonas.

  — Kai išorinė įvestis prijungta per HDMI/DP jungtį, o režimas **PC/AV Mode** yra nustatytas ties **AV**, galima pasirinkti keturias parinkties **Color Tone** spalvos temperatūros nuostatas (**Cool**, **Normal**, **Warm** ir **Custom**).
- **Gamma**: reguliuokite vidutinį skaisčio lygį.
  - **Mode1** / **Mode2** / **Mode3**

4 Valdydami JOG mygtuką pereikite prie reikiamos parinkties ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

HDMI Black Level

Jeigu DVD grotuvas arba TV priedėlis jungiamas su prietaisu HDMI laidu, atsižvelgiant į tai, koks prijungtas pirminis prietaisas, gali pablogėti vaizdo kokybė (kontrastingumo / spalvų pablogėjimas, „juodas ekranas“ ir pan.). Tokiu atveju vaizdo kokybę galima pagerinti naudojant **HDMI Black Level** funkciją.

Tokiu atveju vaizdo kokybę atstatykite naudodami parinktį **HDMI Black Level**.

— Ši funkcija prieinama tik **HDMI 1** arba **HDMI 2** režime.

— Negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas į **On**.

– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

HDMI Black Level nuostatų konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **HDMI Black Level**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Normal**: Šį režimą rinkitės, kai nepablogėjęs kontrastingumo santykis.
- **Low**: Šį režimą rinkitės, norėdami sumažinti „juodo ekrano“ ir padidinti „balto ekrano“ intensyvumą, pablogėjus kontrastingumo santykiui.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

— Su kai kuriais šaltinio įrenginiais **HDMI Black Level** funkcija gali būti nesuderinama.

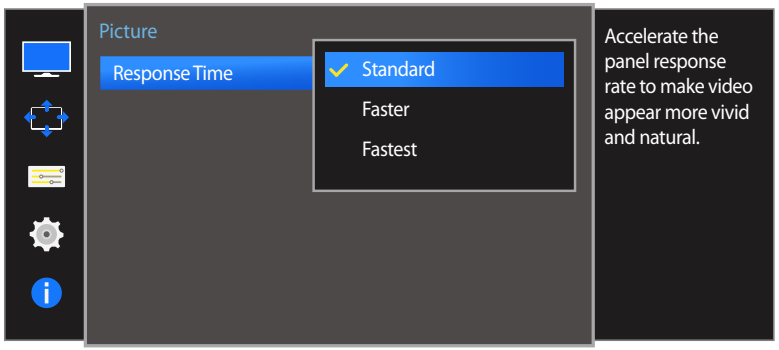
— Funkcija **HDMI Black Level** veikia tik nustačius tam tikrą **AV** skiriamąją gebą, pvz., 720P ir 1080P.

Response Time

Pagreitinamas ekrano atsako greitis, kad ekrano vaizdas būtų ryškesnis ir natūralesnis.

— Kai nežiūrite filmo, **Response Time** geriausia nustatyti į **Standard** arba **Faster**.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas kaip **On**, o **Size** nustatytas kaip / / (naudojant PIP režimą).



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Response Time konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Picture**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Response Time**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Standard** / **Faster** / **Fastest**

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

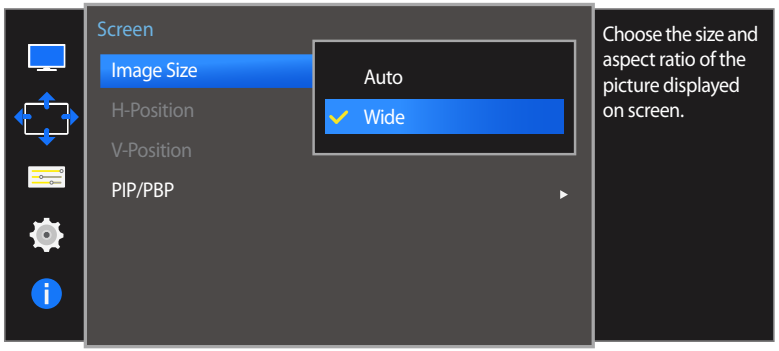
05 skyrius
Ekrano reguliavimas

Image Size

Pakeiskite vaizdo dydį.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas kaip **On**, o **Size** nustatytas kaip ▮▮ (naudojant PBP režimą).

PC režimu



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Image Size keitimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite ▯▯▯. Tada paspauskite JOG mygtuką.

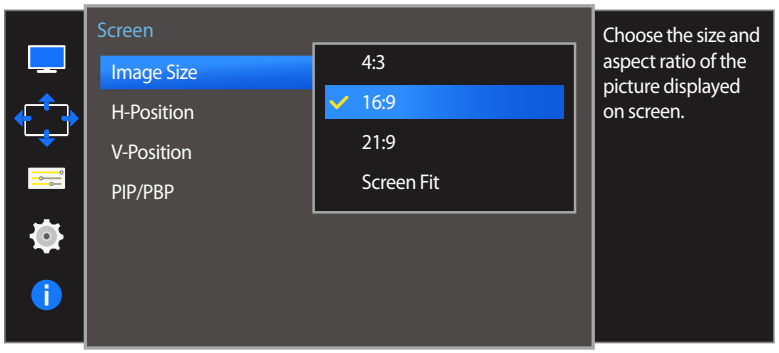
2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Image Size**, tada paspauskite JOG mygtuką.

PC režimu

- **Auto**: Rodomas vaizdas pagal įvesties šaltinio vaizdo formatą.
- **Wide**: Rodomas vaizdas visame ekrane neatsižvelgiant į įvesties vaizdo formatą.

AV režimu



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

AV režimu

- **4:3**: rodomas vaizdas, kurio formatas – 4:3. Tinka vaizdo įrašams ir standartinio vaizdo formato laidoms.
- **16:9**: rodomas vaizdas, kurio formatas – 16:9.
- **21:9**: rodomas vaizdas, kurio formatas – 21:9.
- **Screen Fit**: Rodomas originalaus formato vaizdas be apkarpymo.

— Funkcija gali nebūti palaikoma atsižvelgiant į prievadus, pateiktus su gaminiu.

— Ekrano dydį galima keisti esant toliau pateiktoms sąlygoms.

— Skaitmeninės išvesties įrenginys yra prijungtas naudojant HDMI/DP laidą.

— Įvesties signalas yra 480p, 576p, 720p arba 1080p, o monitorius gali rodyti normalų vaizdą (šiuos signalus palaiko ne visi modeliai.).

— Tai galima nustatyti tik, kai išorinė įvestis, prijungta HDMI/DP ir **PC/AV Mode**, nustatyta **AV**.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

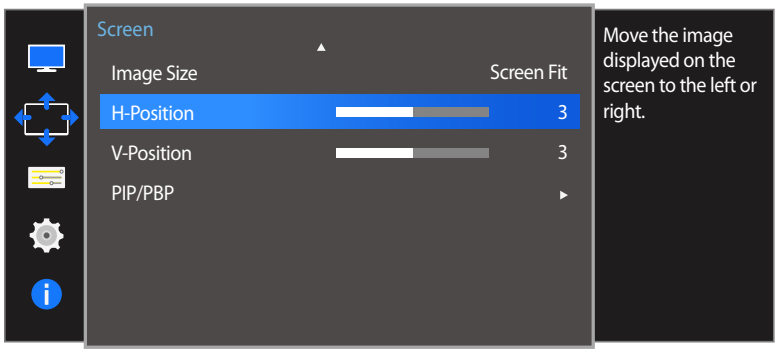
H-Position & V-Position

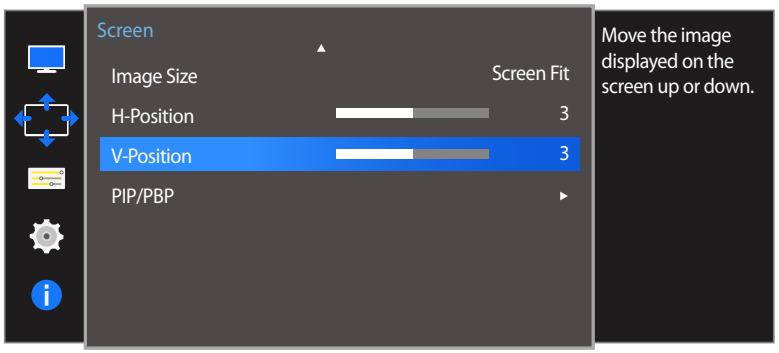
H-Position: Ekrano rodinys perkeliamas į kairę arba dešinę.

V-Position: Ekrano rodinys perkeliamas aukštyn arba žemyn.

— Šiuo meniu galima naudotis, tik kai **Image Size AV** režimu yra nustatytas kaip **Screen Fit**.
Kai 480P, 576P, 720P ar 1080P signalas siunčiamas **AV** režimu, o vaizdas ekrane rodomas įprastai, pasirinkite **Screen Fit** ir sureguliuokite horizontalią padėtį naudodami 0–6 lygius.

— Negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas į **On**.





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

H-Position ir V-Position konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **H-Position** arba **V-Position**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **H-Position** arba **V-Position** ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

PIP/PBP

Naudojant PIP (paveikslėlis paveikslėlyje) funkciją ekranas padalijamas į dvi dalis. Vienas šaltinio įrenginys rodomas pagrindiniame ekrane, o tuo pačiu metu kitas šaltinio įrenginys rodomas įterptuose languose.

PBP (Paveikslėlis po paveikslėlio) funkcija perskiria ekraną per pusę ir ekrane vaizduoja išvestis iš dviejų skirtingų įrenginių vienu metu ekrano kairėje ir dešinėje.

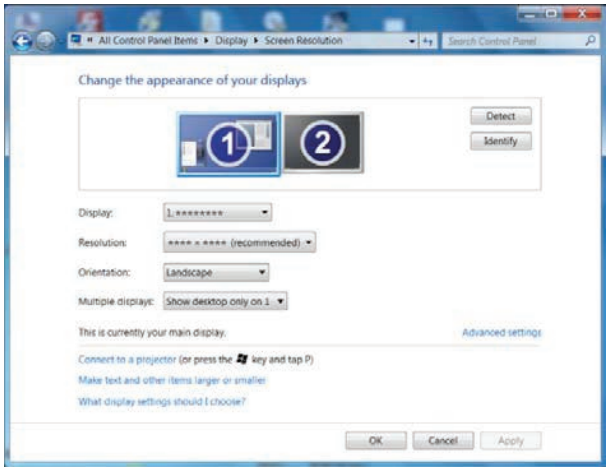
— Suderinama su „Windows 7“ ir „Windows 8“.

— Atsižvelgiant į naudojamos grafikos plokštės specifikacijas, funkcija **PIP/PBP** gali būti neprieinama. Jei pasirinkus geriausią skiriamąją gebą ekranas **PIP/PBP** režime yra tuščias, eikite kompiuteryje į **Valdymo skydas** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Ekrano skiriamoji geba** ir spustelėkite **Aptikti** (instrukcijos pagrįstos OS „Windows 7“). Jei nustačius optimalią skiriamąją gebą ekranas yra tuščias, pakeiskite skiriamąją gebą į 1280 x 1024.

— Kai įjungiate ar išjungiate funkciją **PIP/PBP** arba kai pakeičiate ekrano dydį veikiant funkcijai **PIP/PBP**, ekranas trumpam gali pradėti mirksėti arba vaizdas gali šiek tiek vėluoti.

Taip paprastai nutinka, kai kompiuteris arba monitorius yra prijungiamas prie dviejų ar daugiau įvesties šaltinių. Tai visiškai nėra susiję su monitoriaus veikimu.

Ši problema dažniausiai kyla, kai vaizdo signalo perdavimas į monitorių vėluoja dėl grafikos plokštės techninių savybių.

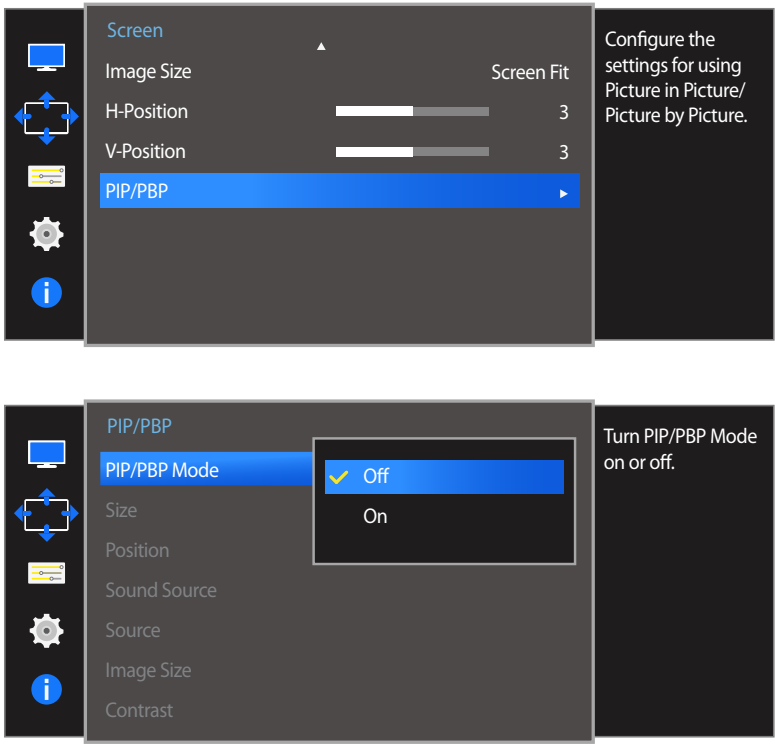


— Jei norite pagerinti vaizdo kokybę, rekomenduojame naudoti WQHD+ (3440 x 1440) skiriamąją gebą palaikančią grafikos plokštę.

— Jei **PIP/PBP** funkcija įjungta, skiriamoji geba nebus automatiškai perjungta į optimalią, nes yra grafikos plokštės ir „Windows“ sistemos nesuderinamumų.

Nustatykite **PIP/PBP Mode** kaip **Off** arba pasinaudokite „Windows“ sąsaja ir pakeiskite skiriamąją gebą į optimalią rankiniu būdu.

PIP/PBP Mode konfigūravimas



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Įjunkite arba išjunkite **PIP/PBP Mode** funkciją.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.

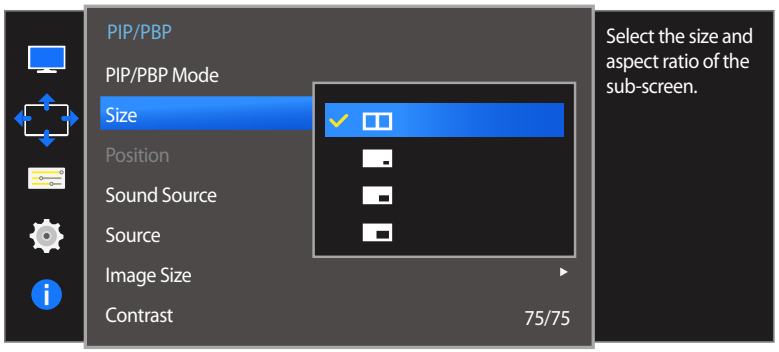
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP Mode**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Off** / **On**

5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Size konfigūravimas



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Pasirinkite ekrano skilties dydį ir vaizdo formatą.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.

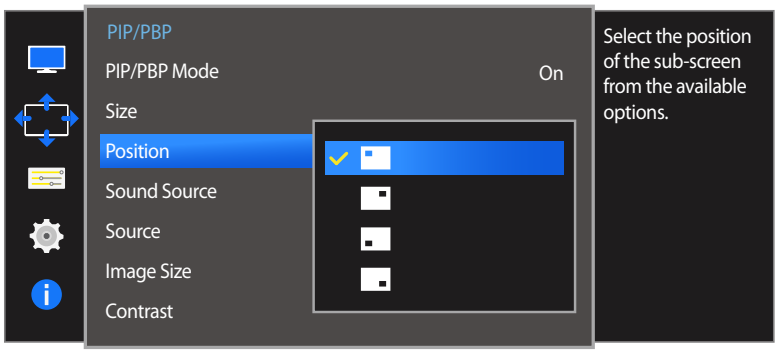
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Size**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- : pasirinkite piktogramą, jei norite naudoti PBP režimą, kurio optimali ekrano kairės ir dešinės pusės skyra yra 1720 x 1440 (plotis x aukštis).
- : pasirinkite piktogramą, jei norite naudoti PIP režimą, kurio optimali ekrano skilties skyra yra 720 x 480 (plotis x aukštis).
- : pasirinkite piktogramą, jei norite naudoti PIP režimą, kurio optimali ekrano skilties skyra yra 1280 x 720 (plotis x aukštis).
- : pasirinkite piktogramą, jei norite naudoti PIP režimą, kurio optimali ekrano skilties skyra yra 1720 x 720 (plotis x aukštis).

5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Position konfigūravimas



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Iš prieinamų parinkčių išsirinkite ekrano skilties padėtį.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Position**, tada paspauskite JOG mygtuką.

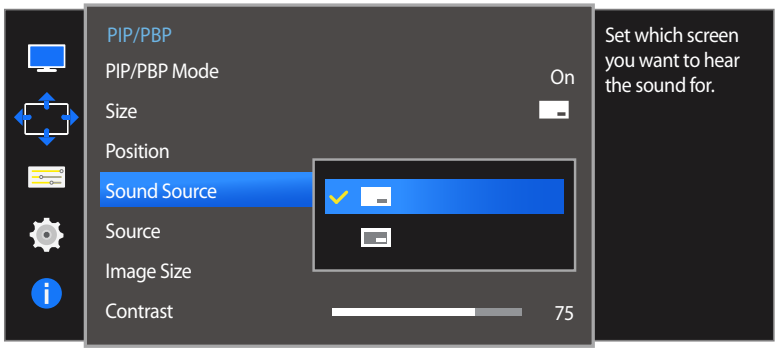
- / / /
  - Negalima, kai pasirinktas PBP režimas.
  - Ekranas gali mirgėti, jei įėjimo signalas yra nestabilus.

5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

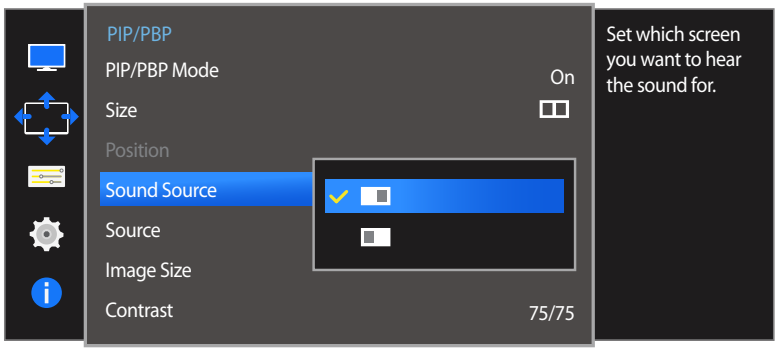
6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Sound Source konfigūravimas

PIP režimas



PBP režimas



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Nustatykite ekraną, kurio garsą norite girdėti.

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.
4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Sound Source**, tada paspauskite JOG mygtuką.
   - PIP režimas: /
   - PBP režimas: /

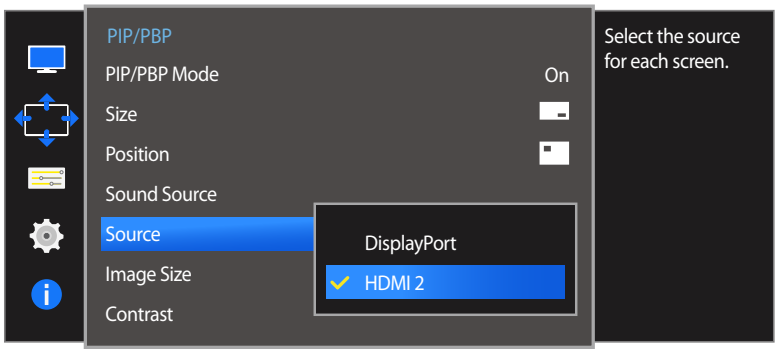
— Balta piktogramos sritis reiškia, kad **Sound Source** yra iš pagrindinio ekrano / ekrano skilties arba kairiojo / dešiniojo ekrano.

5. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.
6. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Source konfigūravimas

PIP režimas

(galima pasirinkti veikiant PIP režimui (Size / /))



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Pasirinkite kiekvieno ekrano šaltinį.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN, pasirinkite **Source**, o tada paspauskite JOG mygtuką.

- **DisplayPort** / **HDMI 1** / **HDMI 2**

5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

— Pakeičiamas pagrindinio ekrano įvesties šaltinis.

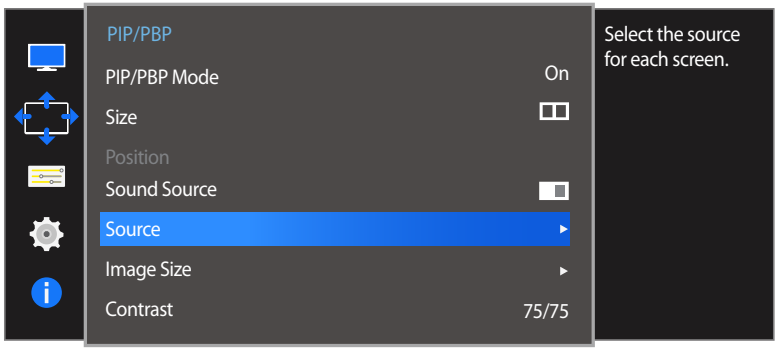
— Išskyrus esamą įvesties šaltinį, kiti du įvesties šaltiniai gali būti pasirenkami.

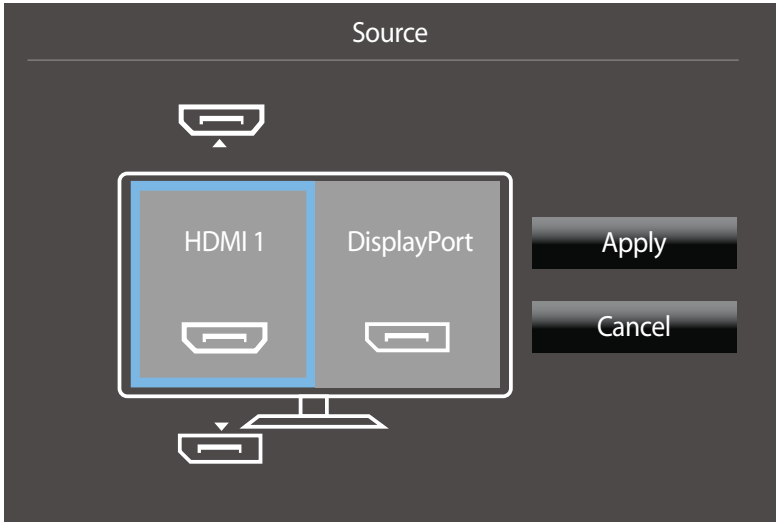
— Ekranas gali mirgėti, jei įėjimo signalas yra nestabilus.

— Pasirodžius funkcinių klavišų vadovui, spausdami JOG mygtuką KAIRĖN pasirinkite piktogramą, tada paspauskite JOG mygtuką. Pagrindinis ekranas iš eilės persijungs į **DisplayPort** → **HDMI 1** → **HDMI 2**.

PBP režimas

(galima pasirinkti veikiant PBP režimui (Size))





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Pasirinkite įvesties šaltinius, skirtus įrenginiams, kurie rodomi pagrindiniame ir papildomame ekrane.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN, pasirinkite **Source**, o tada paspauskite JOG mygtuką.

- **DisplayPort** / **HDMI 1** / **HDMI 2**

5 Spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN ir pasirinkite kairįjį arba dešinįjį išorinės įvesties šaltinį.

6 Spauskite JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN ir pasirinkite **Apply**, tada paspauskite JOG mygtuką. Jei pasirinkę **Cancel** paspausite JOG mygtuką, **Source** konfigūracija bus atšaukta ir grįšite į **PIP/PBP** valdymo meniu.

— Pakeičiamas pagrindinio ekrano įvesties šaltinis.

— Ekranas gali mirgėti, jei įėjimo signalas yra nestabilus.

— Veiksmo negalima atlikti, jei kairiojo ir dešiniojo ekranų įvesties signalas yra toks pat.

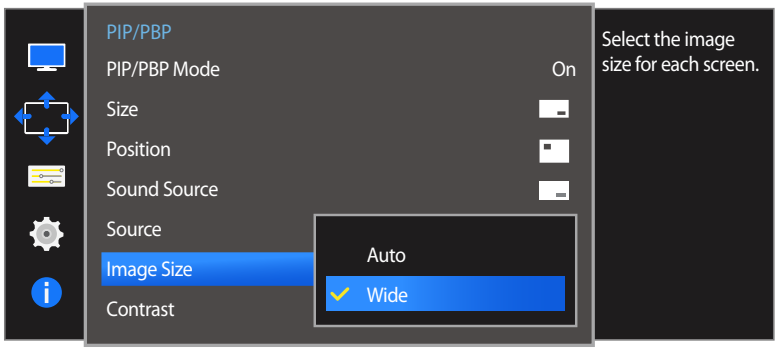
— Pasirodžius funkcinių klavišų vadovui, spausdami JOG mygtuką KAIRĖN pasirinkite piktogramą, tada paspauskite JOG mygtuką. Rodomas tas pats PBP šaltinio nustatymų meniu.

Image Size konfigūravimas

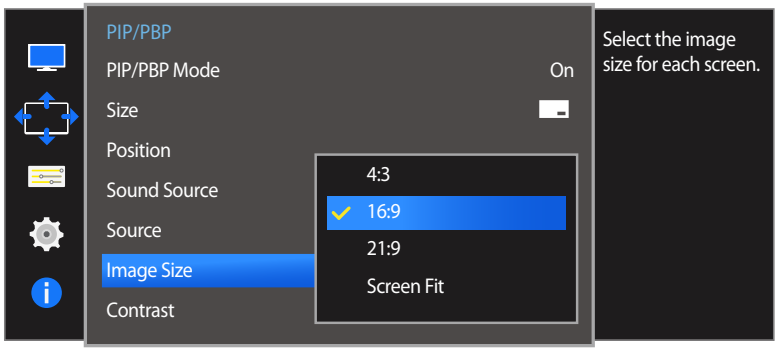
PIP režimas

(galima pasirinkti veikiant PIP režimui (Size / /))

PC režimu



AV režimu



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Pasirinkite ekrano skilties vaizdo dydį.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN, pasirinkite **Image Size**, o tada paspauskite JOG mygtuką.

(galima pasirinkti veikiant PIP režimui (Size / /))

PC režimu

- **Auto**: vaizdas rodomas pagal kiekvieno ekrano įvesties šaltinio vaizdo formatą.
- **Wide**: vaizdas rodomas visame ekrane, neatsižvelgiant į kiekvieno ekrano įvesties šaltinio vaizdo formatą.

AV režimu

- **4:3**: rodomas ekrano skilties vaizdas, kurio formatas – 4:3. Tinka vaizdo įrašams ir standartinio vaizdo formato laidoms.
- **16:9**: rodomas ekrano skilties vaizdas, kurio formatas – 16:9.
- **21:9**: rodomas ekrano skilties vaizdas, kurio formatas – 21:9.
- **Screen Fit**: rodomas originalaus ekrano skilties vaizdas naudojant pradinį vaizdo formatą be jokio apkarpymo.

— Funkcija gali nebūti palaikoma atsižvelgiant į prievadus, pateiktus su gaminiu.

— Ekrano dydį galima keisti esant toliau pateiktoms sąlygoms.

- Skaitmeninės išvesties įrenginys yra prijungtas naudojant HDMI/DP laidą.
- Įvesties signalas yra 480p, 576p, 720p arba 1080p, o monitorius gali rodyti normalų vaizdą (šiuos signalus palaiko ne visi modeliai.).
- Tai galima nustatyti tik, kai išorinė įvestis, prijungta HDMI/DP ir **PC/AV Mode**, nustatyta **AV**.

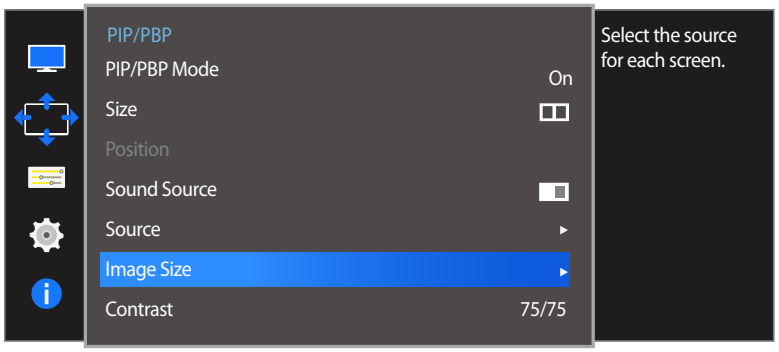
5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

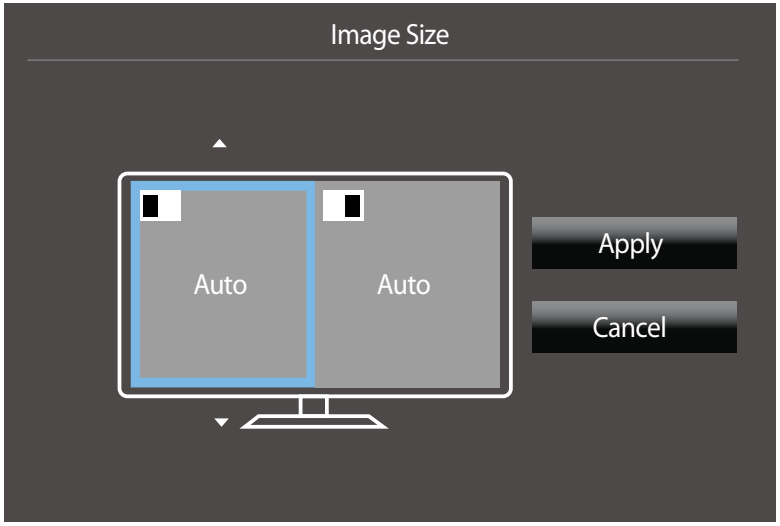
6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

PBP režimas

(galima pasirinkti veikiant PBP režimui (Size))

PC režimu





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

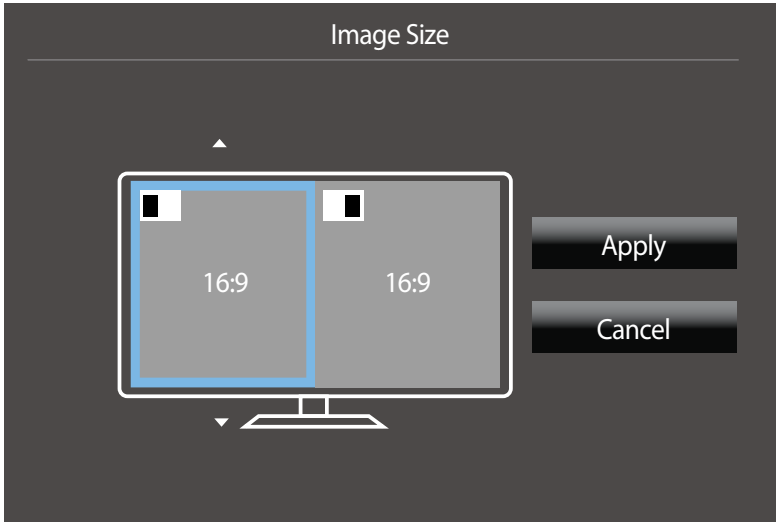
Nustatykite kiekvieno padalyto ekrano **Image Size**.

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.
4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN, pasirinkite **Image Size**, o tada paspauskite JOG mygtuką.

PC režimu

- **Auto**: vaizdas rodomas pagal kiekvieno ekrano įvesties šaltinio vaizdo formatą.
- **Wide**: vaizdas rodomas visame ekrane, neatsižvelgiant į kiekvieno ekrano įvesties šaltinio vaizdo formatą.

AV režimu



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

AV režimu

- **4:3**: rodomas ekrano skilties vaizdas, kurio formatas – 4:3. Tinka vaizdo įrašams ir standartinio vaizdo formato laidoms.
- **16:9**: rodomas ekrano skilties vaizdas, kurio formatas – 16:9.
- **21:9**: rodomas ekrano skilties vaizdas, kurio formatas – 21:9.
- **Screen Fit**: rodomas originalaus ekrano skilties vaizdas naudojant pradinį vaizdo formatą be jokio apkarpymo.

— Funkcija gali nebūti palaikoma atsižvelgiant į prievadus, pateiktus su gaminiu.

— Ekrano dydį galima keisti esant toliau pateiktoms sąlygoms.

  – Skaitmeninės išvesties įrenginys yra prijungtas naudojant HDMI/DP laidą.
  – Įvesties signalas yra 480p, 576p, 720p arba 1080p, o monitorius gali rodyti normalų vaizdą (šiuos signalus palaiko ne visi modeliai.).
  – Tai galima nustatyti tik, kai išorinė įvestis, prijungta HDMI/DP ir **PC/AV Mode**, nustatyta **AV**.

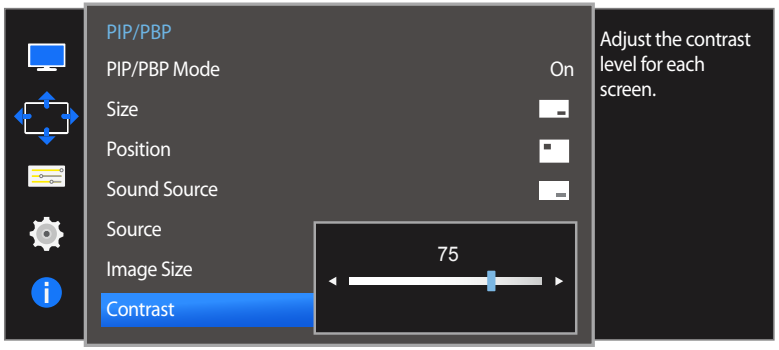
5 Spausdami JOG mygtuką pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Contrast konfigūravimas

PIP režimas

(galima pasirinkti veikiant PIP režimui (Size / /))



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Sureguliuokite ekrano skilties kontrastingumą.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.

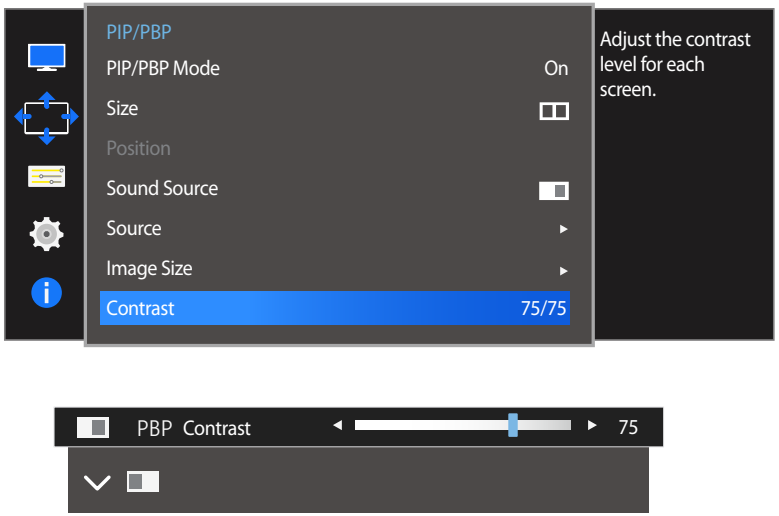
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN, pasirinkite **Contrast**, o tada paspauskite JOG mygtuką.

5 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Contrast**.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

PBP režimas

(galima pasirinkti veikiant PBP režimui (Size))



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Sureguliuokite kiekvieno ekrano kontrastingumą.

1. Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.
2. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Screen**, tada paspauskite JOG mygtuką.
3. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PIP/PBP**, tada paspauskite JOG mygtuką.
4. Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN, pasirinkite **Contrast**, o tada paspauskite JOG mygtuką.
5. Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Contrast**.
6. Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

06 skyrius
OSD naudojimas

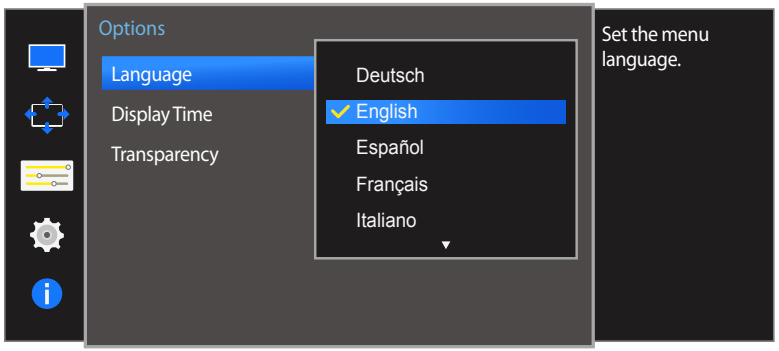
Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

Language

Nustatykite meniu kalbą.

— Kalbos nuostatos pakeitimas bus taikomas tik ekrano rodinio meniu.

— Jis nebus taikomas kitoms kompiuterio funkcijoms.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Language konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Options**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Language**, tada paspauskite JOG mygtuką.

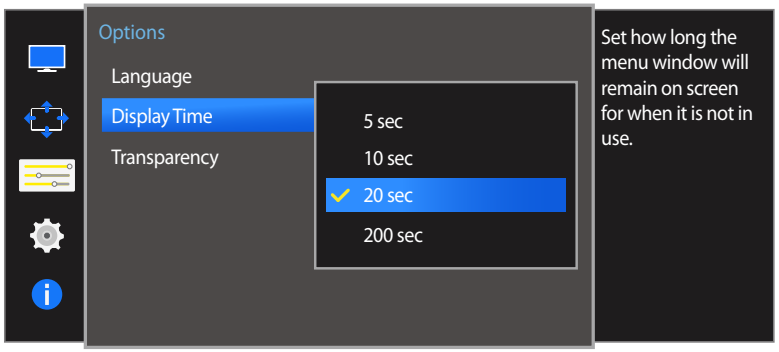
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Display Time

Ekrano rodinių (angl. OSD) meniu nustatomas automatiškai pradingti, jei meniu nenaudojamas nurodytą laiko tarpą.

Display Time gali būti naudojamas laiko tarpui, kuriam praėjus norėtumėte, kad ekrano rodinys pradingtų, nustatyti.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Display Time konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, pasirinkite , kad būtų rodomas atitinkamas meniu langas.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Options**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Display Time**, tada paspauskite JOG mygtuką.

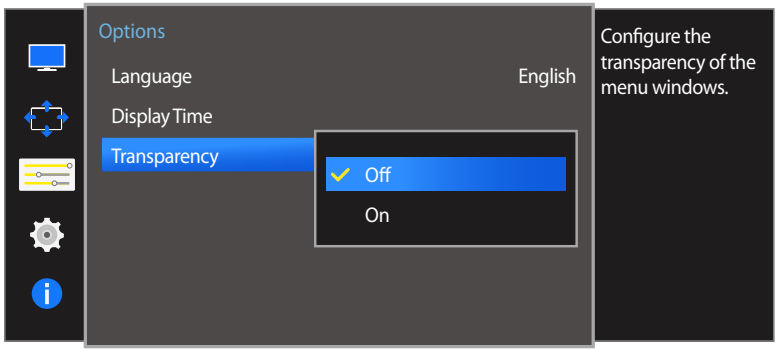
- **5 sec** / **10 sec** / **20 sec** / **200 sec**

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Transparency

Nustatykite šių meniu langų skaidrumą.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Transparency keitimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, pasirinkite , kad būtų rodomas atitinkamas meniu langas.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Options**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Transparency**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Off** / **On**

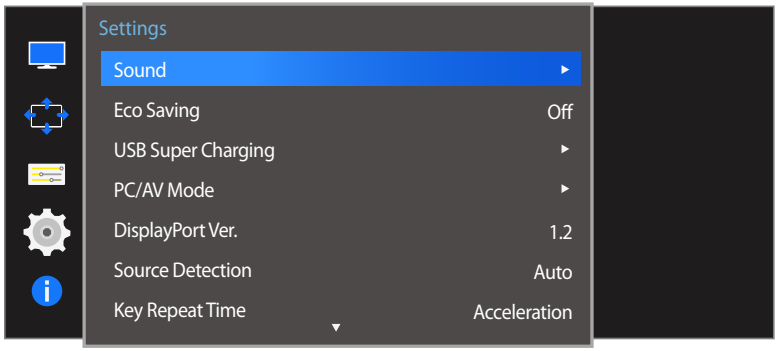
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

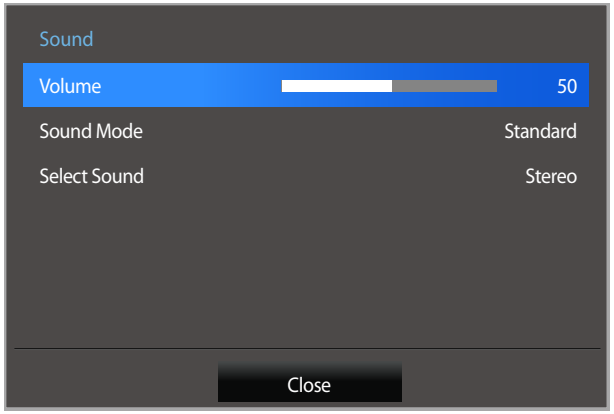
5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

07 skyrius
Sąranka ir atkūrimas

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

Sound





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Volume konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

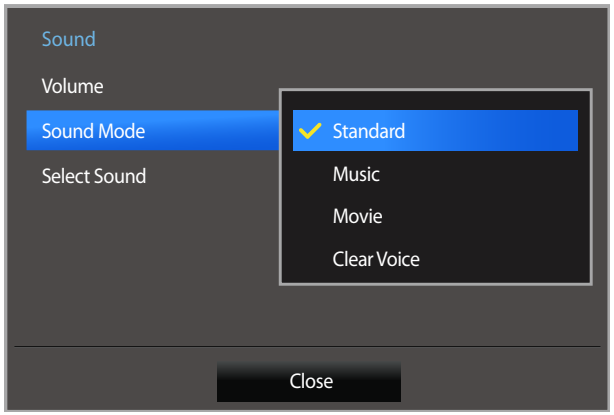
2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Sound**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Volume**.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Sound Mode konfigūravimas



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Sound**, tada paspauskite JOG mygtuką.

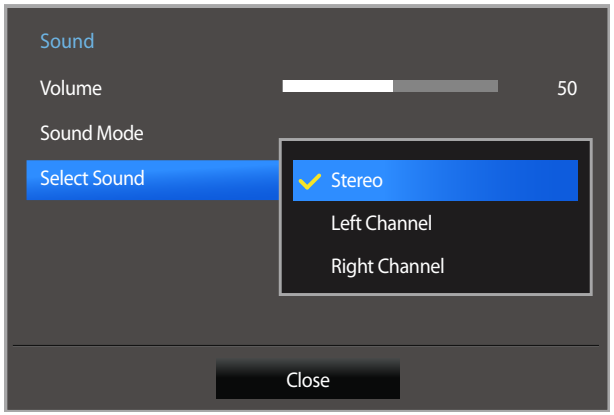
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Sound Mode**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Standard**: parenkamas įprastinis garso režimas.
- **Music**: išryškinami ne balsai, o muzika.
- **Movie**: nustatomas filmams tinkamiausias garsas.
- **Clear Voice**: išryškinami ne kiti garsai, o balsai.

5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Select Sound konfigūravimas



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Sound**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Select Sound**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Stereo**: įjungiamas kairiojo ir dešiniojo garsiakalbio garsas.
- **Left Channel**: nustatykite, kad per kairįjį ir dešinįjį garsiakalbius būtų leidžiamas tik kairysis garso šaltinio kanalas.
- **Right Channel**: nustatykite, kad per kairįjį ir dešinįjį garsiakalbius būtų leidžiamas tik dešinysis garso šaltinio kanalas.

5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

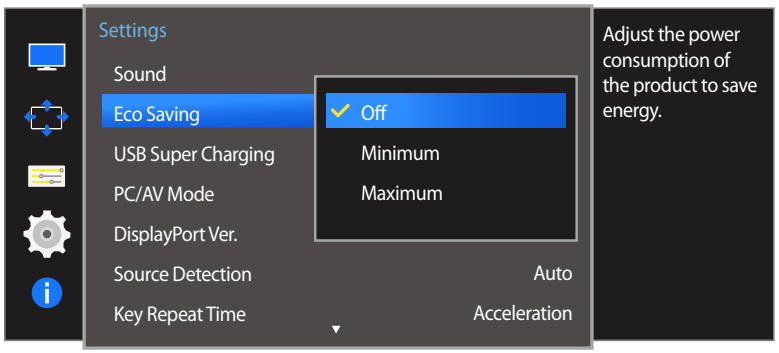
6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Eco Saving

Valdydama ekrano skydo elektros srovę ,**Eco Saving** funkcija sumažina energijos vartojimą.

— Šia parinktimi negalima naudotis, kai funkcija SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatyta veikti **Dynamic Contrast** režimu.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Eco Saving konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Eco Saving**, tada paspauskite JOG mygtuką.

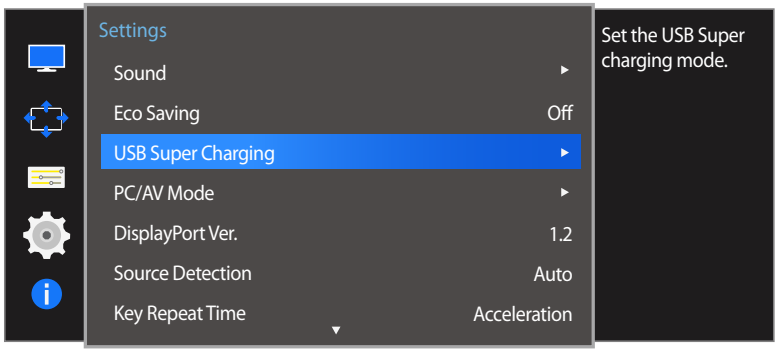
- **Off**: Išjunkite funkciją **Eco Saving**.
- **Minimum**: pakeičia ekrano energijos vartojimą į numatytąjį 50 % nustatymą.
- **Maximum**: pakeičia ekrano energijos vartojimą į numatytąjį 75% nustatymą.

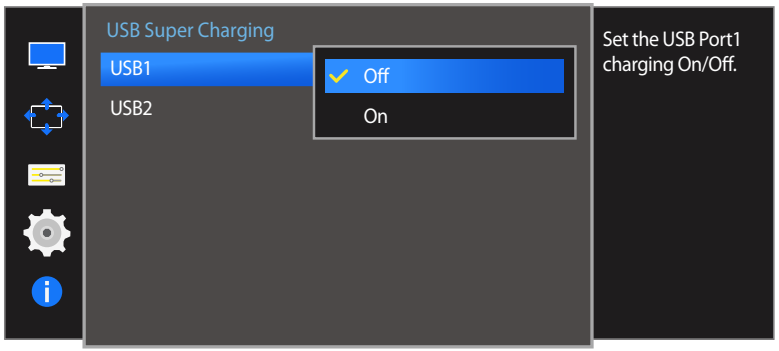
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

USB Super Charging

Naudodami gaminio USB 3.0 prievadą galite greitai įkrauti prijungto šaltinio įrenginio akumuliatorių.





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

— Jei perkeliant duomenis **USB Super Charging** bus nustatytas kaip **On**, duomenų perkėlimas bus nutrauktas. Jei nustatysite **USB Super Charging** kaip **Off**, bus galima naudotis įprasta krovimo ir duomenų perdavimo funkcija.

— Greitai įkrauti galima tik naudojantis prievadu SS 1 ir SS 2. Per šiuos prievadus prietaisai įkraunami greičiau nei per įprastus USB prievadus. Įkrovimo greitis priklauso nuo prijungtų prietaisų.

USB Super Charging konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **USB Super Charging**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Off**: Atjunkite **USB Super Charging**.
- **On**: Įjunkite šią funkciją, kad galėtumėte greitai įkrauti prie USB 3.0 prievado prijungtą šaltinio prietaisą.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

— Palaikoma įkrovimo per USB išvestis

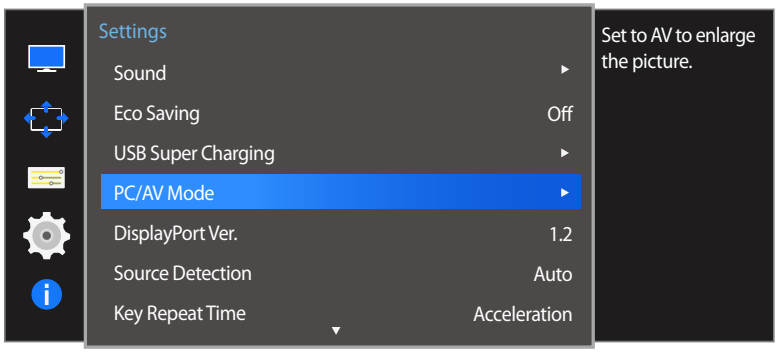
— Standartinis įkrovimas per USB: 5 V, iki 900 mA (įskaitant USB 3.0)

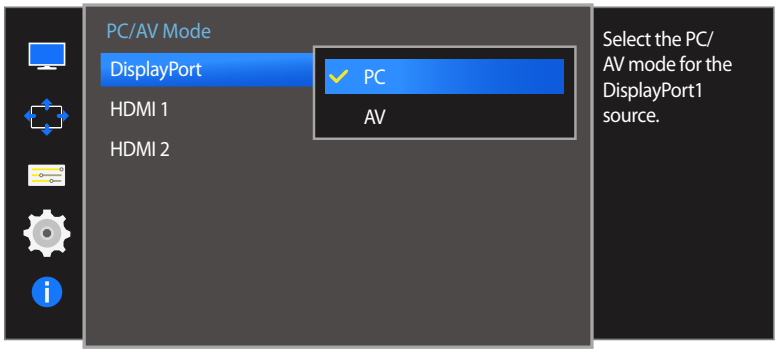
— Greitas įkrovimas per USB: 5 V, iki 1,5 A
(Išvestys gali skirtis atsižvelgiant į įrenginio specifikacijas.)

PC/AV Mode

Nustatykite **PC/AV Mode** į **AV**. Paveikslėlis padidės.

Ši parinktis naudinga žiūrint filmą.





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

— Tiekiama tik plačiaekraniams modeliams, pavyzdžiui, 16:9 arba 16:10.

— Jei monitoriuje įjungtas **HDMI 1**, **HDMI 2** arba **DisplayPort** režimas, o ekrane matote užrašą **Check Signal Cable** arba įjungiamas energijos taupymo režimas, paspauskite JOG mygtuką, kad būtų rodomas funkcinių mygtukų langas ir pasirinkite piktogramą. Galite pasirinkti **PC** arba **AV**.

PC/AV Mode konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **PC/AV Mode**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **HDMI 1**, **HDMI 2**, **DisplayPort**, tada paspauskite JOG mygtuką.

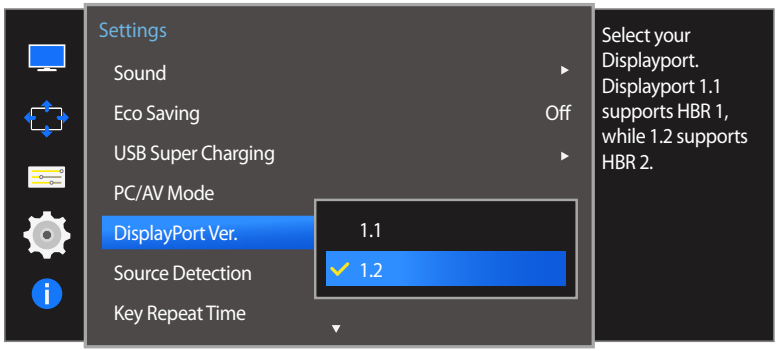
- Nustatykite kaip „PC“, kai prijungiate prie kompiuterio.
- Nustatykite kaip „AV“, kai prijungiate prie AV įrenginio.

5 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

DisplayPort Ver.

Pasirinkite savo „Displayport“. „Displayport 1.1“ palaiko 1 didelės spartos bitais greitį, o 1.2 palaiko 2 didelės spartos bitais greitį.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

— Pasirinkus netinkamus nustatymus gali būti rodomas tuščias ekranas. Jei taip nutinka, patikrinkite prietaiso techninius duomenis.

— Jei monitoriuje įjungtas **HDMI 1**, **HDMI 2** arba **DisplayPort** režimas, o ekrane matote užrašą **Check Signal Cable** arba įjungiamas energijos taupymo režimas, paspauskite JOG mygtuką, kad būtų rodomas funkcinių mygtukų langas ir pasirinkite piktogramą. Galite pasirinkti **1.1** arba **1.2**.

DisplayPort Ver. konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **DisplayPort Ver.**, tada paspauskite JOG mygtuką.

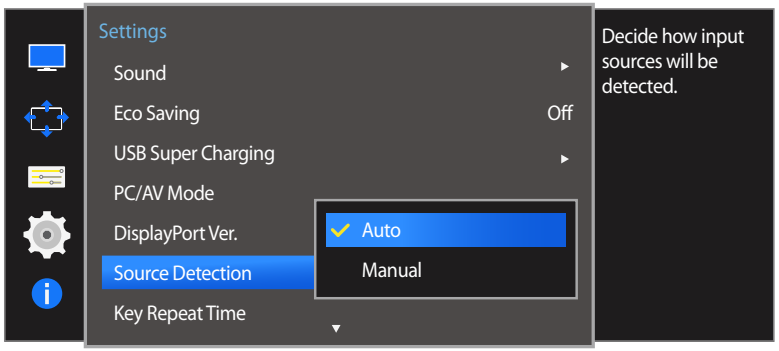
- **1.1** / **1.2**

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Source Detection

Įjungiamas **Source Detection**.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Source Detection konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Source Detection**, tada paspauskite JOG mygtuką.

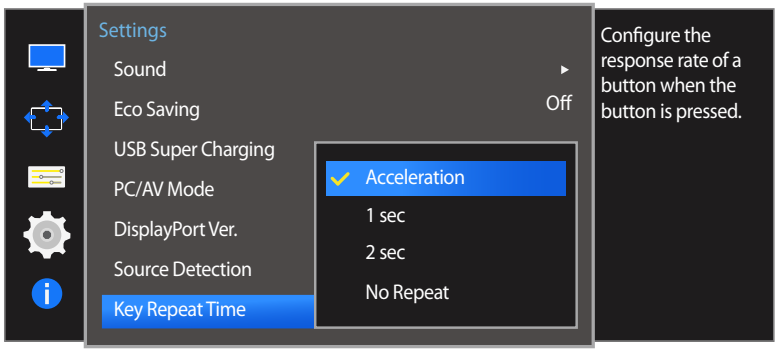
- **Auto**: Automatiškai atpažįstamas įvesties šaltinis.
- **Manual**: Rankiniu būdu parenkamas įvesties šaltinis.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Key Repeat Time

Kontroliuojamas spaudžiamo mygtuko atsako greitis.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Key Repeat Time konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Key Repeat Time**, tada paspauskite JOG mygtuką.

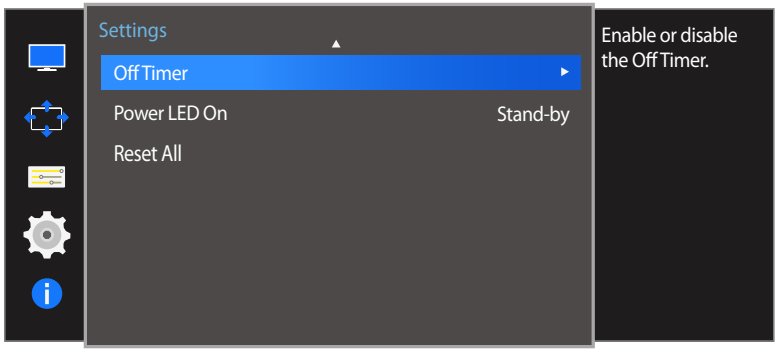
- Galima pasirinkti **Acceleration**, **1 sec** arba **2 sec**. Jei pasirenkama **No Repeat**, komanda atsako tik paspaudus mygtuką.

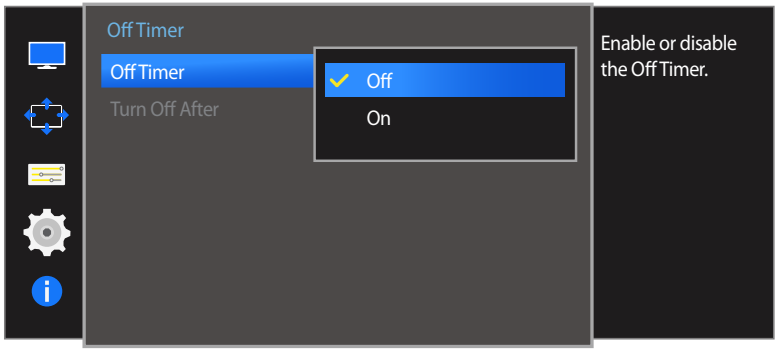
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Off Timer

Galite nustatyti, kad gaminys išsijungtų savaime.





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Off Timer konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

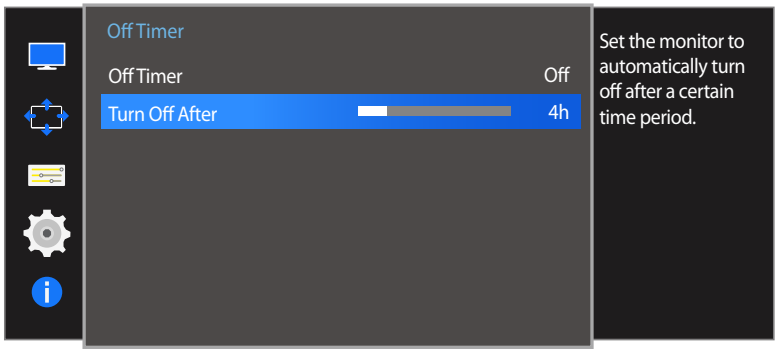
2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Off Timer**, tada paspauskite JOG mygtuką.

- **Off**: Išjungimo laikmatis išjungiamas, kad gaminys nebūtų automatiškai išjungtas.
- **On**: Išjungimo laikmatis įjungiamas, kad gaminys būtų automatiškai išjungtas.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Turn Off After konfigūravimas

— Šią parinktį galite pasirinkti, tik kai **Off Timer** yra nustatytas kaip **On**.

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Off Timer**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Turn Off After**, tada paspauskite JOG mygtuką.

5 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Turn Off After**.

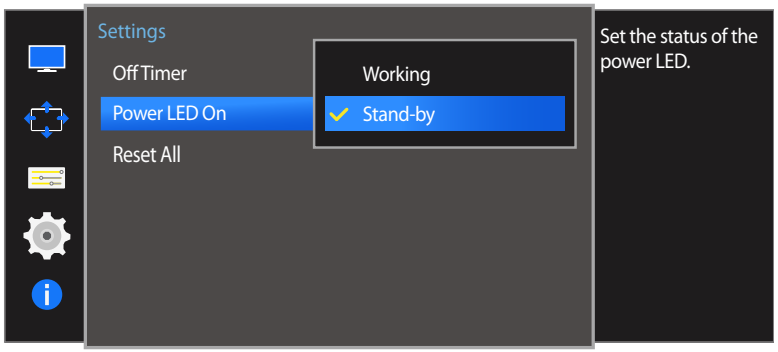
6 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

— Išjungimo laikmatis gali būti nustatomas 1–23 valandų diapazonu. Po nurodyto valandų skaičiaus gaminys automatiškai išsijungs.

— Kai kuriuose regionuose įsigytuose gaminiuose **Off Timer** yra nustatytas taip, kad automatiškai įsijungtų praėjus 4 valandoms po gaminio įjungimo. Tai atliekama laikantis energijos tiekimo taisyklių. Jei nenorite, kad laikmatis būtų įjungtas, eikite **MENU** ⟶ **Settings** ir nustatykite **Off Timer** kaip **Off**.

Power LED On

Sukonfigūruokite nustatymus, kad įjungtumėte arba išjungtumėte LED apšvietimą gaminio apačioje.



– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Power LED On konfigūravimas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Power LED On**, tada paspauskite JOG mygtuką.

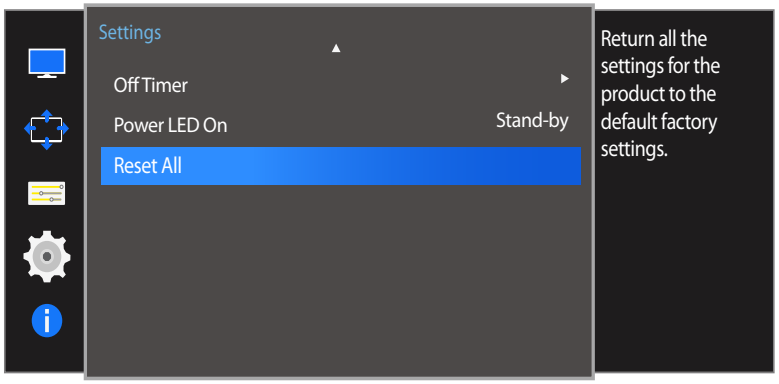
- **Working**: LED apšvietimas veikia, kai gaminys įjungiamas.
- **Stand-by**: LED apšvietimas veikia, kai gaminys išjungiamas.

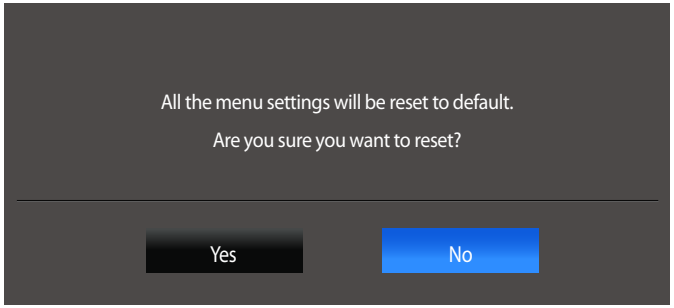
4 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

Reset All

Visi gaminio parametrai atkuriami į numatytuosius gamyklinius parametrus.





– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Parametrų (Reset All)

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Settings**, tada paspauskite JOG mygtuką.

3 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Reset All**, tada paspauskite JOG mygtuką.

4 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN pasirinkite reikiamą parinktį ir paspauskite JOG mygtuką.

5 Pažymėta parinktis bus pritaikyta.

08 skyrius
Informacijos meniu ir kt.

Pateikiamas išsamus kiekvienos funkcijos aprašymas. Daugiau informacijos ieškokite rinkinyje.

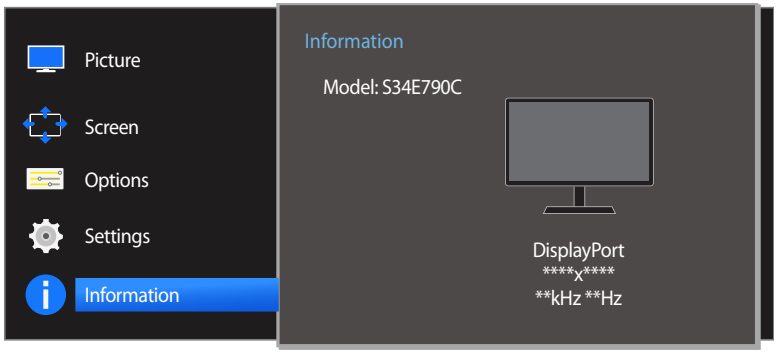
Information

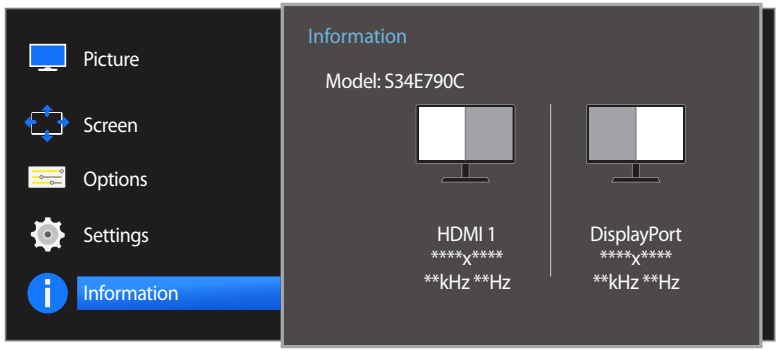
Rodomas dabartinis įvesties šaltinis, dažnis ir skiriamoji geba.

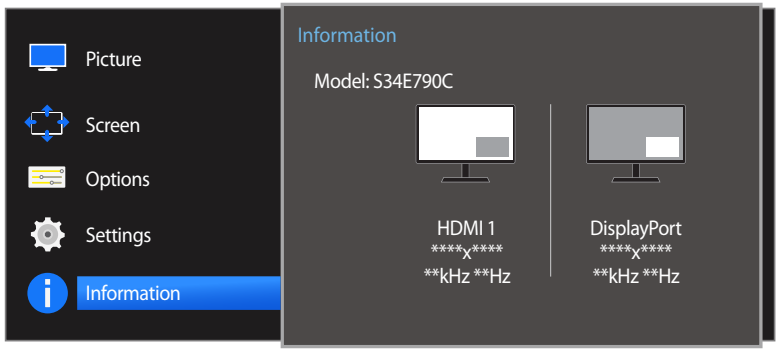
Information rodymas

1 Kai rodomas funkcinių klavišų vadovas, spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN ir pasirinkite . Tada paspauskite JOG mygtuką.

2 Spausdami JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN pereikite prie **Information**, tada paspauskite JOG mygtuką. Pasirodys esamas įvesties šaltinis, dažnis ir skiriamoji geba.







– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Brightness, Contrast and Sharpness konfigūravimas pradžios ekrane

Galite reguliuoti **Brightness**, **Contrast** ar **Sharpness** judindami JOG mygtuką aukštyn arba žemyn, kai nėra rodomas OSD meniu.

– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Brightness

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** veikia **Dynamic Contrast** režimu.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Eco Saving**.

Contrast

— Šiuo meniu negalima naudotis, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatytas kaip **Cinema** arba **Dynamic Contrast**.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas kaip **On**, o **Size** nustatytas kaip ▮▮ (naudojant PBP režimą).

Sharpness

— Šiuo meniu negalima naudotis, kai SAMSUNG MAGIC**Bright** nustatytas kaip **Cinema** arba **Dynamic Contrast**.

— Šio meniu pasirinkti negalima, kai įjungta funkcija **Game Mode**.

— Negalima, kai **PIP/PBP Mode** nustatytas į **On**.

1 Spauskite JOG mygtuką AUKŠTYN / ŽEMYN ir pasirinkite **Brightness**, **Contrast** arba **Sharpness**.

2 Spauskite JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN ir sureguliuokite **Brightness**, **Contrast** arba **Sharpness** nustatymus.

Volume konfigūravimas „Startup Screen“ ekrane

Galite reguliuoti **Volume** judindami JOG mygtuką aukštyn arba žemyn, kai nėra rodomas OSD meniu.

– Rodomas vaizdas gali skirtis atsižvelgiant į tai, koks modelis.

Volume

1 Spausdami JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN sureguliuokite **Volume**.

— Jei prijungto įvesties įrenginio garso kokybė prasta, gaminio „Auto Mute“ funkcija gali nutildyti garsą arba atkuriamas garsas gali trūkinėti, kai prijungiamos ausinės arba garsiakalbiai. Nustatykite įvesties įrenginio įvesties garsumą mažiausiai ties 20 %, o garsumą valdykite gaminio garsumo valdikliu (JOG mygtuką KAIRĖN / DEŠINĖN).

- Kas yra funkcija „Auto Mute“?
  Ši funkcija nutildo garsą ir pagerina garso kokybę, kai girdimas garso triukšmas arba kai įvesties signalas yra silpnas – taip dažniausiai nutinka dėl įvesties įrenginio garsumo.

09 skyrius
Programinės įrangos diegimas

Easy Setting Box

Easy Setting Box

Easy Setting Box leidžia naudotojams suskirstyti monitorių į keletą dalių.

Programinės įrangos diegimas

1 Į kompaktinių diskų įrenginį įdėkite diegimo diską.

2 Pasirinkite sąrankos programą **Easy Setting Box**.

— Jei pagrindiniame ekrane neatsidaro programinės įrangos diegimo išskleidžiamas ekranas, suieškokite diskų įrenginyje ir du kartus spustelėkite sąrankos failą **Easy Setting Box**.

3 Ekrane atsidarius diegimo vedlio langui, spustelėkite **Next**.

4 Diegimo metu laikykitės ekrane pateikiamų nurodymų.

— Programinė įranga gali neveikti tinkamai, jei po diegimo nepaleisite kompiuterio pakartotinai.

— Piktograma **Easy Setting Box** gali neatsirasti priklausomai nuo kompiuterio sistemos ir produkto specifikacijų.

— Jei nuorodos piktogramos nėra, paspauskite klavišą F5.

Diegimo apribojimai ir problemos (Easy Setting Box)

Easy Setting Box diegimą gali įtakoti grafinė plokštė, pagrindinė plokštė ir tinklo aplinka.

Sistemos reikalavimai

Operacinė sistema

- Windows Vista 32Bit/64Bit
- Windows 7 32Bit/64Bit
- Windows 8 32Bit/64Bit
- Windows 8,1 32Bit/64Bit

Techninė įranga

- Mažiausiai 32 MB atminties
- Mažiausiai 60 MB laisvos vietos standžiajame diske

Programinės įrangos šalinimas

Spustelėkite **Pradėti**, pasirinkite **Nustatymai**/**Valdymo skydas** ir tada du kartus spustelėkite, **Pridėti arba šalinti programas**.

Pasirinkite **Easy Setting Box** iš programų sąrašo ir spustelėkite mygtuką **Pridėti/Trinti**.

10 skyrius
Gedimų nustatymo ir šalinimo instrukcija

Reikalavimai prieš susisiekiant su „Samsung“ klientų aptarnavimo centru

Prieš skambindami į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą, patikrinkite gaminį, kaip aprašyta toliau. Jeigu nepavyksta pašalinti gedimo, kreipkitės į „Samsung“ klientų aptarnavimo centrą.

Gaminio tikrinimas

Naudodami gaminio tikrinimo funkciją patikrinkite, ar gaminys veikia sklandžiai.

Jei ekranas išjungtas, o maitinimo indikatorius blykčioja, nors gaminys tinkamai prijungtas prie kompiuterio, atlikite savidiagnostikos testą.

1. Išjunkite ir kompiuterio, ir gaminio maitinimą.
2. Ištraukite kabelį iš gaminio.
3. Gaminys įjungiamas.
4. Jei pasirodo pranešimas **Check Signal Cable**, gaminys veikia įprastai.

Jeigu vis vien rodomas tuščias ekranas, patikrinkite kompiuterio sistemą, vaizdo valdiklį ir laidą.

Skyros ir dažnio tikrinimas

Veikiant režimui, kuris viršija palaikomą skiriamąją gebą (žr. Standartinio signalo režimo lentelė), trumpam pasirodys pranešimas **Not Optimum Mode**.

— Ekrano skiriamoji geba priklauso nuo gaminio ar kompiuterio sistemos parametrų.

Patikrinkite toliau išvardytus dalykus.

Sunkumai diegiant (kompiuterio veiksena)

Problemos	Sprendimai
Ekranas vis įsijungia ir išsijungia.	Patikrinkite, ar kabelis tinkamai sujungė gaminį bei kompiuterį ir ar jungtys yra tvirtai užfiksuotos.
Kai HDMI arba HDMI-DVI laidas prijungiamas prie gaminio ir kompiuterio, visose keturiose ekrano pusėse atsiranda tuščių vietų.	Tarpai ekrane neturi nieko bendra su gaminio veikimu. Tarpai ekrane atsiranda dėl kompiuterio arba vaizdo plokštės. Norėdami išspręsti šią problemą, nustatykite ekrano dydį grafikos plokštės HDMI arba DVI nustatymuose. Jei vaizdo plokštės nustatymų meniu nėra parinkties ekrano dydžiui nustatyti, įdiekite naujausią vaizdo plokštės tvarkyklės versiją. (Išsamesnės informacijos apie tai, kaip atlikti ekrano nustatymus, kreipkitės į vaizdo plokštės ar kompiuterio gamintoją.)

Sunkumai dėl ekrano

Problemos	Sprendimai
Maitinimo LED lemputė yra išjungta. Ekranas neįsijungia.	Patikrinkite, ar tinkamai prijungtas maitinimo kabelis.
Pasirodys pranešimas Check Signal Cable.	Patikrinkite, ar kabelis tinkamai prijungtas prie gaminio. Patikrinkite, ar įjungtas įrenginio, kuris prijungtas prie gaminio, maitinimas.
Ekrane parodoma Not Optimum Mode.	Šis pranešimas pasirodo, kai kompiuterio vaizdo plokštės signalas viršija maksimalią gaminio skiriamąją gebą ar dažnį. Pakeiskite maksimalią skiriamąją gebą ir dažnį, kad jie atitiktų gaminio charakteristikas, atsižvelgdami į standartinio signalo režimo lentelę (p.83).
Ekrane vaizdai rodomi iškraipyti.	Patikrinkite, ar laidas prijungtas prie gaminio.

Problemos	Sprendimai
Ekrane rodomas neryškus vaizdas. Ekrane rodomas susiliejęs vaizdas.	Atjunkite visus priedus (vaizdo laido ilgintuvą ir pan.) ir mėginkite dar kartą.
	Nustatykite rekomenduojamas skyros ir dažnio vertes.
Ekrane rodomas nestabilus ir virpantis vaizdas.	Patikrinkite, ar kompiuteriui nustatyta skyra ir dažnis neviršija gaminio skyros ir dažnio intervalo ribų. Paskui, jei reikia, pakeiskite nuostatas vadovaudamiesi šioje instrukcijoje pateikiama įprastų signalo režimų lentele (p.83) ir gaminio meniu **Information**.
Ekrano kairėje pusėje rodomas šešėlinis vaizdas.	
Ekrane rodomas pernelyg skaistus vaizdas. Ekrane rodomas pernelyg tamsus vaizdas.	Sureguliuokite **Brightness** ir **Contrast**.
Ekrane rodomo vaizdo spalva nevienoda.	Pakeiskite **Color** parametrus.
Ekrane rodomo vaizdo šešėlinės ir iškraipytos spalvos.	Pakeiskite **Color** parametrus.
Balta spalva nėra visiškai balta.	Pakeiskite **Color** parametrus.
Ekrane nėra vaizdo, o LED lemputė mirksi kas 0,5–1 sekundę.	Gaminys veikia energijos taupymo veiksena.
	Jei norite grįžti į ankstesnį ekraną, paspauskite bet kurį klaviatūros klavišą arba pajudinkite pelę.
Tekstas yra susiliejęs.	Jei naudojate „Windows“ OS (pvz., „Windows 7“, „Windows 8“ arba „Windows 8.1“): eikite į **Valdymo skydas** ⟶ **Šriftai** ⟶ **Koreguoti „ClearType“ tekstą** ir pakeiskite į **Įjungti „ClearType“**.
Atkuriamas vaizdas trūkinėja.	Didelės raiškos didelių vaizdo įrašų failų atkūrimas gali trūkinėti. Taip gali nutikti dėl to, kad vaizdo leistuvas nėra pritaikytas kompiuterio ištekliams. Pabandykite failą paleisti naudodami kitą vaizdo leistuvą.

Sunkumai dėl garso

Problemos	Sprendimai
Nėra garso.	Patikrinkite garso kabelio jungtį arba sureguliuokite garsumą.
	Patikrinkite garsumą.
Garsumas per silpnas.	Sureguliuokite garsumą.
	Jei garsumas iđlieka per silpnas net ir po to, kai buvo nustatytas didţiausias leistinas lygis, nustatykite garsumŕ kompiuterio garso plokđtėje arba atitinkamoje programinės árangos programoje.
Vaizdas yra, o garso nėra.	Garsas girdimas, jei įvesties įrenginys prijungtas HDMI-DVI laidu. Prijunkite įrenginį naudodami HDMI ar DP laidą.

Sunkumai dėl šaltinio įrenginio

Problemos	Sprendimai
Kompiuteriui kraunantis girdimas pypsėjimas.	Jei įkraunant kompiuterį girdimas pypsėjimas, kompiuterį turi patikrinti techninės priežiūros specialistas.

Kitos problemos

Problemos	Sprendimai
Prievadai SS 1 ir SS 2 neveikia.	USB duomenų perdavimo funkcija negalima, kai funkcijai **USB Super Charging** nustatyta **On**. Norėdami naudoti USB duomenų perdavimo funkciją eikite į **Settings** ⟶ **USB Super Charging**, pasirinkite konkretų USB prievadą (**USB1** arba **USB2**), tada pasirinkite **Off**.

Klausimai ir atsakymai

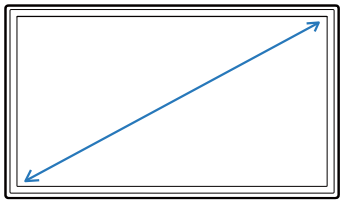
Daugiau reguliavimo instrukcijų rasite kompiuterio ar vaizdo plokštės naudotojo vadove.

Klausimas	Atsakymas
Kaip pakeisti dažnį?	Nustatykite dažnį grafinėje plokštėje. • „Windows XP“: Eikite į **Valdymo skydas** ⟶ **Išvaizda ir temos** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Parametrai** ⟶ **Išplėstiniai** ⟶ **Monitorius** ir sureguliuokite **Atnaujinimo dažnį** dalyje **Monitoriaus parametrai**. • „Windows ME/2000“: Eikite į **Valdymo skydelis** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Nuostatos** ⟶ **Papildomos nuostatos** ⟶ **Monitorius** ir nustatykite lange **Monitoriaus nuostatos** rodomą parinktį **Kadrų dažnis**. • „Windows Vista“: Eikite į **Valdymo skydelis** ⟶ **Išvaizda ir personalizavimas** ⟶ **Personalizavimas** ⟶ **Ekrano nuostatos** ⟶ **Papildomos nuostatos** ⟶ **Monitorius** ir nustatykite lange **Monitoriaus nuostatos** rodomą parinktį **Kadrų dažnis**. • „Windows 7“: Pasirinkite **Valdymo skydas** ⟶ **Išvaizda ir personalizavimas** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Ekrano skiriamoji geba** ⟶ **Išplėstiniai parametrai** ⟶ **Ekranas** ir sureguliuokite **Atnaujinimo dažnį** dalyje **Monitoriaus parametrai**. • Windows 8(Windows 8.1): Pasirinkite **Parametrai** ⟶ **Valdymo skydas** ⟶ **Išvaizda ir personalizavimas** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Ekrano skiriamoji geba** ⟶ **Išplėstiniai parametrai** ⟶ **Ekranas** ir sureguliuokite **Atnaujinimo dažnį** dalyje **Monitoriaus parametrai**.
Kaip pakeisti skyrą?	• „Windows XP“: eikite į **Valdymo skydelis** ⟶ **Išvaizda ir temos** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Nuostatos** ir nustatykite skyrą. • „Windows ME/2000“: eikite į **Valdymo skydelis** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Nuostatos** ir nustatykite skyrą. • „Windows Vista“: eikite į **Valdymo skydelis** ⟶ **Išvaizda ir individualizavimas** ⟶ **Individualizuoti** ⟶ **Ekrano nuostatos** ir nustatykite skyrą. • „Windows 7“: eikite į **Valdymo skydelis** ⟶ **Išvaizda ir individualizavimas** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Nustatyti skyrą** ir nustatykite skyrą. • Windows 8(Windows 8.1): eikite į **Parametrai** ⟶ **Valdymo skydelis** ⟶ **Išvaizda ir individualizavimas** ⟶ **Ekranas** ⟶ **Nustatyti skyrą** ir nustatykite skyrą.

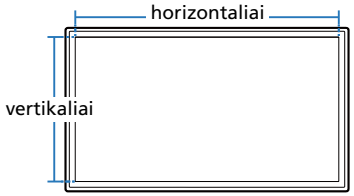
Klausimas	Atsakymas
Kaip įjungti energijos taupymo veikseną?	• „Windows XP“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis ⟶ Išvaizda ir temos ⟶ Ekranas ⟶ Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • „Windows ME/2000“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis ⟶ Ekranas ⟶ Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • „Windows Vista“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis ⟶ Išvaizda ir individualizavimas ⟶ Individualizuoti ⟶ Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • „Windows 7“: jei norite įjungti energijos taupymo veikseną, eikite į **Valdymo skydelis ⟶ Išvaizda ir individualizavimas ⟶ Individualizuoti ⟶ Ekrano užsklandos nuostatos** arba kompiuteryje pasirinkite SĄRANKĄ „BIOS“. • Windows 8(Windows 8.1): jei norite nustatyti energijos taupymo režimą, kompiuteryje eikite į **Parametrai ⟶ Valdymo skydas ⟶ Išvaizda ir personalizavimas ⟶ Personalizuoti ⟶ Ekrano užsklandos parametrai** arba BIOS SETUP (BIOS sąranka).

11 skyrius
Specifikacijos

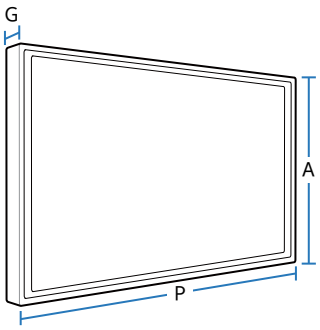
- Dydis



- Rodymo sritis



- Matmenys (P x A x G)



Bendros

Modelio pavadinimas S34E790C

Ekranas	**Dydis**	34 klasė (34 colių / 86 cm)
	Rodymo sritis	797,22 mm (horizontaliai) x 333,72 mm (vertikaliai)
	Pikselių žingsnis	0,23175 mm (horizontaliai) x 0,23175 mm (vertikaliai)
Matmenys (P x A x G) / svoris	**Be stovo**	821,5 x 364,0 x 51,5 mm / 7,4 kg
	Su stovu	MIN.: 821,5 x 452,0 x 275,5 mm / 9,9 kg MAKS.: 821,5 x 552,0 x 275,5 mm / 9,9 kg
Didžiausias pikselių sinchronizavimas		319,75 MHz (DP)
Maitinimo šaltinis		Kintamoji srovė 100–240 V~ (+/- 10%), 50/60 Hz ± 3 Hz Žr. etiketę galinėje gaminio pusėje, nes įprasta įtampa gali skirtis pagal šalį.
Signalų jungtys		HDMI, DP prievadas

Modelio pavadinimas		S34E790C
Aplinkos sąlygos	**Naudojimas**	Temperatūra: 10˚C – 40˚C (50˚F – 104˚F) Drėgnis: 10–80 proc., be kondensacijos
	Laikymas	Temperatūra: -20˚C – 60˚C (-4˚F – 140˚F) Drėgnis: 5–95 proc., be kondensacijos

— Dėl šio gaminio gamybos pobūdžio apytiksliai vienas pikselis iš milijono (1 ppm) ekrane gali būti šviesesnis ar tamsesnis. Tai neturi neigiamo poveikio gaminio veikimui.

— Šis įrenginys yra B klasės skaitmeninis aparatas

„PowerSaver“

Jeigu šiame gaminyje įdiegta energijos taupymo funkcija, suvartojama mažiau energijos, nes jei gaminys tam tikrą laiką nėra naudojamas, ekranas išsijungia ir pasikeičia maitinimo LED lemputės spalva. Energijos taupymo veiksena maitinimas neišjungiamas. Jei norite vėl įjungti ekraną, paspauskite bet kurį klaviatūros klavišą arba pajudinkite pelę. Energijos taupymo funkcija veikia, tik jei gaminys prijungtas prie kompiuterio, kuriame įdiegta energijos taupymo funkcija.

„PowerSaver“	Suvartojamos energijos kiekis („Energy Star“ bandymo sąlygos)	Energijos taupymo veiksena	Maitinimas išjungtas (maitinimo mygtukas)
Maitinimo indikatorius	išjungti	Mirksi	Įjungtas
Suvartojamos energijos kiekis	Įprastai 64 W Maks. 77 W	1 W	0,5 W

— Rodomas suvartojamos energijos kiekis priklauso nuo veikimo sąlygų ir nuostatų pakeitimų.

— ENERGY STAR® yra JAV registruotasis Jungtinių Valstijų aplinkos apsaugos agentūros (angl. United States Environmental Protection Agency) ženklas.
„Energy Star“ energijos sąnaudos matuojamos atliekant bandymo metodą, pateiktą dabartiniame „Energy Star®“ standarte.

— SOG sinchronizavimas nepalaikomas.

— Jei energijos sąnaudas norite sumažinti iki 0, atjunkite maitinimo laidą. Jei ketinate ilgai (per atostogas ir pan.) nenaudoti gaminio, atjunkite maitinimo laidą.

Standartinio signalo režimo lentelė

– Dėl ekrano tipo šiam gaminiui galima nustatyti tik vieną skyros vertę optimaliai vaizdo kokybei gauti. Nustačius kitokią skyrą nei nurodyta, vaizdo kokybė gali pablogėti. Kad to būtų išvengta, rekomenduojama pasirinkti optimalią turimam gaminiui nurodytą raišką.

Modelio pavadinimas		S34E790C
Sinchronizavimas	**Horizontaliosios skleistinės dažnis**	30 – 90 kHz (DisplayPort, HDMI)
	Vertikaliosios skleistinės dažnis	29 – 61 Hz (DisplayPort) 24 – 61 Hz (HDMI)
Skyra	**Optimali skyra**	3440 x 1440 @ 60 Hz (DisplayPort) 3440 x 1440 @ 50 Hz (HDMI)
	Didžiausia skyra	3440 x 1440 @ 60 Hz (DisplayPort) 3440 x 1440 @ 50 Hz (HDMI)

Jei iš jūsų kompiuterio perduodamas signalas atitinka toliau pateiktus standartinius signalo režimus, ekranas bus reguliuojamas automatiškai. Jeigu iš kompiuterio perduodamas nė vienos iš toliau išvardytų standartinio signalo veiksenų neatitinkantis signalas, gali būti rodomas tuščias ekranas, nors maitinimo LED indikatorius bus įjungtas. Tokiu atveju pakeiskite nuostatas pagal lentelėje pateikiamas vertes. Taip pat žr. grafinės plokštės vartotojo instrukciją.

Skyra	Horizontaliosios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikaliosios skleistinės dažnis (Hz)	Pikselių sinchronizavimas (MHz)	Sinchronizavimo poliškumas (H / V)
IBM, 720 x 400	31,469	70,087	28,322	-/+
MAC, 640 x 480	35,000	66,667	30,240	-/-
MAC, 832 x 624	49,726	74,551	57,284	-/-
MAC, 1152 x 870	68,681	75,062	100,000	-/-
VESA, 640 x 480	31,469	59,940	25,175	-/-
VESA, 640 x 480	37,861	72,809	31,500	-/-
VESA, 640 x 480	37,500	75,000	31,500	-/-
VESA, 800 x 600	35,156	56,250	36,000	+/+
VESA, 800 x 600	37,879	60,317	40,000	+/+
VESA, 800 x 600	48,077	72,188	50,000	+/+

- Horizontaliosios skleistinės dažnis
  Laikas, kuris sugaištamas nuskaityti vieną liniją nuo kairės iki dešinės ekrano pusės, vadinamas horizontaliuoju ciklu. Horizontaliojo ciklo atvirkštinė vertė vadinama horizontaliosios skleistinės dažniu. Horizontaliosios skleistinės dažnis matuojamas hercais.

- Vertikaliosios skleistinės dažnis
  Jei tas pats vaizdas kartojamas daug kartų per sekundę, jis atrodys natūralus. Kartojimo dažnis vadinamas „vertikalios skleistinės dažniu“ arba „atnaujinimo dažniu“ ir nurodomas hercais (Hz).

Skyra	Horizontaliosios skleistinės dažnis (kHz)	Vertikaliosios skleistinės dažnis (Hz)	Pikselių sinchronizavimas (MHz)	Sinchronizavimo poliškumas (H / V)
VESA, 800 x 600	46,875	75,000	49,500	**+/+**
VESA, 1024 x 768	48,363	60,004	65,000	**-/-**
VESA, 1024 x 768	56,476	70,069	75,000	**-/-**
VESA, 1024 x 768	60,023	75,029	78,750	**+/+**
VESA, 1152 x 864	67,500	75,000	108,000	**+/+**
VESA, 1280 x 720	45,000	60,000	74,250	**+/+**
VESA, 1280 x 800	49,702	59,810	83,500	**-/+**
VESA, 1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	**+/+**
VESA, 1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	**+/+**
VESA, 1440 x 900	55,935	59,887	106,500	**-/+**
VESA, 1600 x 900 RB	60,000	60,000	108,000	**+/+**
VESA, 1680 x 1050	65,290	59,954	146,250	**-/+**
VESA, 1920 x 1080	67,500	60,000	148,500	**+/+**
CEA-861, 2560 x 1080	66,000	60,000	198,000	**+/+**
VESA, 2560 x 1440 RB	88,787	59,951	241,500	**+/-**
VESA, 3440 x 1440 (30 Hz)	43,819	29,993	157,750	**+/-**
VESA, 3440 x 1440 (50 Hz)	73,681	49,987	265,250	**+/-**
VESA, 3440 x 1440 (DP)	88,819	59,973	319,750	**+/-**

12 skyrius
Priedas

Susisiekite su SAMSUNG WORLD WIDE

— Jei turite kokių nors klausimų ar pastabų apie "Samsung" gaminius, prašome susisiekti su SAMSUNG klientų aptarnavimo centrų.

NORTH AMERICA

U.S.A	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/us/support
CANADA	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ca/support (English) http://www.samsung.com/ca_fr/support (French)

LATIN AMERICA

ARGENTINE	0800-333-3733	http://www.samsung.com/ar/support
BOLIVIA	800-10-7260	http://www.samsung.com/cl/support
BRAZIL	0800-124-421 (Demais cidades e regiões) 4004-0000 (Capitais e grandes centros)	http://www.samsung.com/br/support
CHILE	800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/cl/support
COLOMBIA	Bogotá 600 12 72 Gratis desde cualquier parte del país 01 8000 112 112 ó desde su celular #SAM(726)	http://www.samsung.com/co/support

LATIN AMERICA

COSTA RICA	0-800-507-7267 00-800-1-SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
DOMINICA	1-800-751-2676	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
ECUADOR	1-800-10-72670 1-800-SAMSUNG(72-6786)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
EL SALVADOR	800-6225	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
GUATEMALA	1-800-299-0013 1-800-299-0033	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
HONDURAS	800-27919267 800-2791-9111	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
JAMAICA	1-800-234-7267 1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
MEXICO	01-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/mx/support
NICARAGUA	001-800-5077267	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)

LATIN AMERICA

PANAMA	800-7267 800-0101	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PARAGUAY	009-800-542-0001	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
PERU	0-800-777-08	http://www.samsung.com/pe/support
PUERTO RICO	1-800-682-3180	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
TRINIDAD & TOBAGO	1-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
URUGUAY	000-405-437-33	http://www.samsung.com/latin/support (Spanish) http://www.samsung.com/latin_en/support (English)
VENEZUELA	0-800-SAMSUNG(726-7864)	http://www.samsung.com/ve/support

EUROPE

AUSTRIA	0800 - SAMSUNG (0800 - 7267864)	http://www.samsung.com/at/support
BELGIUM	02-201-24-18	http://www.samsung.com/be/support (Dutch) http://www.samsung.com/be_fr/support (French)
BOSNIA	051 331 999	http://www.samsung.com/support

EUROPE

BULGARIA	800 111 31, Безплатна телефонна линия	http://www.samsung.com/bg/support
CROATIA	072 726 786	http://www.samsung.com/hr/support
CYPRUS	8009 4000 only from landline, toll free	http://www.samsung.com/gr/support
CZECH	800 - SAMSUNG (800-726786)	http://www.samsung.com/cz/support
	Samsung Electronics Czech and Slovak, s.r.o. V Parku 2343/24, 148 00 - Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	http://www.samsung.com/dk/support
EIRE	0818 717100	http://www.samsung.com/ie/support
ESTONIA	800-7267	http://www.samsung.com/ee/support
FINLAND	030-6227 515	http://www.samsung.com/fi/support
FRANCE	01 48 63 00 00	http://www.samsung.com/fr/support
GERMANY	0180 6 SAMSUNG bzw. 0180 6 7267864* (*0,20 €/Anruf aus dem dt. Festnetz, aus dem Mobilfunk max. 0,60 €/Anruf)	http://www.samsung.com/de/support
GREECE	80111-SAMSUNG (80111 726 7864) only from land line (+30) 210 6897691 from mobile and land line	http://www.samsung.com/gr/support
HUNGARY	0680SAMSUNG (0680-726-786) 0680PREMIUM (0680-773-648)	http://www.samsung.com/hu/support
ITALIA	800-SAMSUNG (800.7267864)	http://www.samsung.com/it/support
LATVIA	8000-7267	http://www.samsung.com/lv/support
LITHUANIA	8-800-77777	http://www.samsung.com/lt/support

EUROPE

LUXEMBURG	261 03 710	http://www.samsung.com/support
MONTENEGRO	020 405 888	http://www.samsung.com/support
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	http://www.samsung.com/nl/support
NORWAY	815 56480	http://www.samsung.com/no/support
POLAND	0 801-172-678* lub +48 22 607-93-33 * * (koszt połączenia według taryfy operatora)	http://www.samsung.com/pl/support
PORTUGAL	808 20 7267	http://www.samsung.com/pt/support
ROMANIA	08008 726 78 64 (08008 SAMSUNG) Apel GRATUIT	http://www.samsung.com/ro/support
SERBIA	011 321 6899	http://www.samsung.com/rs/support
SLOVAKIA	0800 - SAMSUNG(0800-726 786)	http://www.samsung.com/sk/support
SLOVENIA	080 697 267 090 726 786	http://www.samsung.com/si
SPAIN	0034902172678	http://www.samsung.com/es/support
SWEDEN	0771 726 7864 (SAMSUNG)	http://www.samsung.com/se/support
SWITZERLAND	0800 726 78 64 (0800-SAMSUNG)	http://www.samsung.com/ch/support (German) http://www.samsung.com/ch_fr/support (French)
UK	0330 SAMSUNG (7267864)	http://www.samsung.com/uk/support

CIS

ARMENIA	0-800-05-555	http://www.samsung.com/support
AZERBAIJAN	0-88-555-55-55	http://www.samsung.com/support
BELARUS	810-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
GEORGIA	0-800-555-555	http://www.samsung.com/support
KAZAKHSTAN	8-10-800-500-55-500(GSM: 7799, VIP care 7700)	http://www.samsung.com/support
KYRGYZSTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/kz_ru/support
MOLDOVA	0-800-614-40	http://www.samsung.com/support
MONGOLIA	7-495-363-17-00	http://www.samsung.com/support
RUSSIA	8-800-555-55-55	http://www.samsung.com/ru/support
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support
UKRAINE	0-800-502-000	http://www.samsung.com/ua/support (Ukrainian) http://www.samsung.com/ua_ru/support (Russian)
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	http://www.samsung.com/support

CHINA

CHINA	400-810-5858	http://www.samsung.com/cn/support
HONG KONG	(852) 3698 4698	http://www.samsung.com/hk/support (Chinese) http://www.samsung.com/hk_en/support (English)
MACAU	0800 333	http://www.samsung.com/support

S.E.A

AUSTRALIA	1300 362 603	http://www.samsung.com/au/support
INDONESIA	021-56997777 08001128888	http://www.samsung.com/id/support
JAPAN	0120-363-905	http://www.samsung.com/jp/support
MALAYSIA	1800-88-9999 603-77137477 (Overseas contact)	http://www.samsung.com/my/support
MYANMAR	01-2399888	http://www.samsung.com/support
NEW ZEALAND	0800 726 786	http://www.samsung.com/nz/support
PHILIPPINES	1-800-10-7267864 [PLDT] 1-800-8-7267864 [Globe landline and Mobile] 02-4222111 [Other landline]	http://www.samsung.com/ph/support
SINGAPORE	1800 - SAMSUNG (726-7864)	http://www.samsung.com/sg/support
TAIWAN	0800-329999	http://www.samsung.com/tw/support

S.E.A

THAILAND	0-2689-3232, 1800-29-3232	http://www.samsung.com/th/support
VIETNAM	1800 588 889	http://www.samsung.com/vn/support

S.W.A

BANGLADESH	09612300300	http://www.samsung.com/in/support
INDIA	1800 3000 8282 - Toll Free 1800 266 8282 - Toll Free	http://www.samsung.com/in/support
SRI LANKA	0094117540540 0094115900000	http://www.samsung.com/support

MENA

ALGERIA	021 36 11 00	http://www.samsung.com/n_africa/support
BAHRAIN	8000-GSAM (8000-4726)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
EGYPT	08000-726786 16580	http://www.samsung.com/eg/support
IRAN	021-8255	http://www.samsung.com/iran/support
JORDAN	0800-22273 06 5777444	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
KUWAIT	183-CALL (183-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

MENA

MOROCCO	080 100 22 55	http://www.samsung.com/n_africa/support
OMAN	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
PAKISTAN	0800-Samsung (72678)	http://www.samsung.com/pk/support
QATAR	800-CALL (800-2255)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)
SAUDI ARABIA	920021230	http://www.samsung.com/sa/support http://www.samsung.com/sa_en/support (English)
SYRIA	18252273	http://www.samsung.com/Levant/support (English)
TUNISIA	80-1000-12	http://www.samsung.com/n_africa/support
TURKEY	444 77 11	http://www.samsung.com/tr/support
U.A.E	800-SAMSUNG (800 - 726 7864)	http://www.samsung.com/ae/support (English) http://www.samsung.com/ae_ar/support (Arabic)

AFRICA

BOTSWANA	8007260000	http://www.samsung.com/support
BURUNDI	200	http://www.samsung.com/support
CAMEROON	7095-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
COTE D' IVOIRE	8000 0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support

AFRICA

DRC	499999	http://www.samsung.com/support
GHANA	0800-10077 0302-200077	http://www.samsung.com/africa_en/support
KENYA	0800 545 545	http://www.samsung.com/support
MOZAMBIQUE	847267864 / 827267864	http://www.samsung.com/support
NAMIBIA	08 197 267 864	http://www.samsung.com/support
NIGERIA	0800-726-7864	http://www.samsung.com/africa_en/support
RWANDA	9999	http://www.samsung.com/support
SENEGAL	800-00-0077	http://www.samsung.com/africa_fr/support
SOUTH AFRICA	0860 SAMSUNG (726 7864)	http://www.samsung.com/support
SUDAN	1969	http://www.samsung.com/support
TANZANIA	0800 755 755	http://www.samsung.com/support
UGANDA	0800 300 300	http://www.samsung.com/support
ZAMBIA	0211 350370	http://www.samsung.com/support

Atsakomybė už mokamą techninę priežiūrą (klientų išlaidos)

— Kreipiantis dėl techninės priežiūros esant negarantiniam gedimui už apsilankymą pas techninės priežiūros specialistą toliau nurodytomis aplinkybėmis galime taikyti mokestį.

Tai nėra gaminio defektas

Gaminio valymas, reguliavimas, konsultacija, pakartotinis įrengimas ir kt.

- Jei techninės priežiūros specialistas konsultuoja dėl gaminio naudojimo ar tiesiog sureguliuoja parinktis gaminio neišrinkdamas.
- Jei gedimas atsirado dėl išorinių aplinkos veiksnių (interneto, antenos, laidinio signalo ir pan.)
- Jei gaminys įrengiamas pakartotinai ar prie jo prijungiami papildomi įrenginiai, kai įsigytas gaminys jau buvo įrengtas pirmą kartą.
- Jei gaminys įrengiamas pakartotinai perkeliant jį į kitą vietą arba namą.
- Jei klientas prašo konsultacijos dėl naudojimosi, susijusio su kito gamintojo gaminiu.
- Jei klientas prašo konsultacijos dėl naudojimosi tinklu ar kito gamintojo programa.
- Jei klientas prašo įdiegti programinę įrangą ir ją sukonfigūruoti gaminyje.
- Jei techninės priežiūros specialistas pašalina / išvalo dulkes ar įstrigusias medžiagas iš gaminio vidaus.
- Jei klientas prašo papildomo įrengimo įsigijęs gaminį su pristatymu į namus ar internetu.

Gaminio gedimas dėl kliento kaltės

Gaminio gedimas atsirado dėl netinkamo kliento naudojimosi juo arba netinkamai atlikus remonto darbus.

Jei gaminio gedimas atsirado dėl:

- Išorinio smūgio ar numetus.
- Eksploatacinių medžiagų ar atskirai įsigyjamų gaminių, kurių nenurodo „Samsung“, naudojimo.
- Remonto darbų, kuriuos atliko ne įgaliotasis techninės priežiūros specialistas arba „Samsung Electronics Co., Ltd“ partneris.
- Konstrukcijos pakeitimo ar gaminio remonto, kurį atliko klientas.
- Gaminio naudojimo prijungus prie netinkamos įtampos šaltinio arba netinkamos elektros jungties.
- Naudotojo vadove pateikiamų įspėjimų nesilaikymo.

Kita

- Jei gaminys sugenda dėl stichinių nelaimių. (žaibo, gaisro, žemės drebėjimo, potvynio ir pan.)
- Jei išnaudojami eksploataciniai komponentai. (akumuliatorius, dažų kasetė, fluorescencinės lempos, galvutė, vibratorius, lempa, filtras, juostelė ir pan.)

— Jei klientas prašo techninės priežiūros dėl nebrokuoto gaminio, gali būti taikomas techninės priežiūros paslaugų mokestis. Pirmiausia perskaitykite naudotojo vadovą.

Tinkamas išmetimas

Tinkamas šio gaminio išmetimas (elektros ir elektroninės įrangos atliekos)

(Valstybėse, kuriose yra atskiros surinkimo sistemos)

Šis ženklas, pateiktas ant gaminio, jo priedų ar dokumentacijoje, nurodo, kad gaminio ir jo elektroninių priedų (pvz., įkroviklio, ausinių, USB kabelio) negalima išmesti kartu su kitomis buitinėmis atliekomis gaminio naudojimo laikui pasibaigus. Kad būtų išvengta galimos nekontroliuojamo atliekų išmetimo žalos aplinkai arba žmonių sveikatai ir skatinamas aplinką tausojantis antrinių žaliavų panaudojimas, atskirkite šiuos elementus nuo kitų rūšių atliekų ir atiduokite perdirbti.

Informacijos kur ir kaip pristatyti šiuos elementus saugiai perdirbti, privatūs vartotojai turėtų kreiptis į parduotuvę, kurioje šį gaminį pirko, arba į vietos valdžios institucijas.

Verslo vartotojai turėtų kreiptis į savo tiekėją ir peržiūrėti pirkimo sutarties sąlygas. Tvarkant atliekas, šio gaminio ir jo elektroninių priedų negalima maišyti su kitomis pramoninėmis atliekomis.

Terminologija

OSD (ekrano rodinys)_____ Ekrano rodinys (OSD) padeda konfigūruoti ekrano parametrus siekiant optimizuoti reikiamą vaizdo kokybę. Naudodamiesi ekrano meniu, galite keisti ekrano šviesumą, atspalvį, dydį ir daugelį kitų parametrų.

HUB_____ HUB (koncentratorius) – tai įtaisas, į vieną tašką jungiantis keletą prie tinklo prijungtų įrenginių. Naudojamas norint į vieną tinklą sujungti keletą kompiuterių, vaizdo ar biuro įrenginių ir (arba) LAN.

Gama_____ Gama meniu sureguliuojami pilki pustoniai, kurie ekrane atkuria vidutinius atspalvius. Jei reguliuojamas šviesumas, pašviesinamas visas ekranas, tačiau jei reguliuojama gama, pašviesinamas tik vidutinis šviesumas.

Pilki pustoniai_____ Spalvos intensyvumo pustoniai nurodo spalvų kaitą nuo tamsesnių iki šviesesnių ekrano vietų. Ekrano šviesumo pakeitimai parodomi juodos ir baltos spalvos kaita, o pustoniai pateikiami tarpine spalva tarp juodos ir baltos. Reguliuojant gama pustonių skalę, keičiamas vidutinis ekrano šviesumas.

Nuskaitymo dažnis_____ Nuskaitymo, arba atnaujinimo, dažnis nurodo ekrano atnaujinimų dažnį. Rodant vaizdą į ekraną perduodami duomenys nuolatos atnaujinami, nors plika akimi tai nėra matoma. Ekrano atnaujinimų skaičius vadinamas nuskaitymo dažniu ir yra matuojamas hercais (Hz). 60 Hz nuskaitymo dažnis reiškia, kad duomenys siunčiami į ekraną 60 kartų per sekundę. Ekrano nuskaitymo dažnis priklauso nuo kompiuterio vaizdo plokštės našumo ir monitoriaus charakteristikų.

Taško žingsnis_____ Vaizdą gaminyje ir ekrane sudaro raudoni, žali ir mėlyni taškai.

Kuo mažesnis atstumas tarp taškų, tuo didesnė skyra. Taško žingsniu vadinamas trumpiausias atstumas tarp tos pačios spalvos taškų. Taško žingsnis matuojamas milimetrais.

Horizontaliosios skleistinės dažnis_____ Ant monitoriaus ekrano rodomi ženklai ar vaizdai sudaryti iš daugybės taškų (pikselių). Pikseliai perduodami horizontaliomis eilutėmis, kurios vėliau išdėstomos vertikaliai, kad būtų sukurtas vaizdas. Horizontalios skleistinės dažnis matuojamas kilohercais (kHz) ir rodo, kiek kartų per sekundę horizontalios eilutės perduodamos ir rodomos monitoriaus ekrane. Kai horizontalios skleistinės dažnis yra 85, vaizdą sudarančios horizontalios eilutės yra perduodamos 85 000 kartų per sek. Tuomet horizontalios skleistinės dažnis yra 85 kHz.

Vertikaliosios skleistinės dažnis_____ Vieną vaizdą sudaro daugybė horizontalių eilučių. Vertikalios skleistinės dažnis matuojamas hercais (Hz) ir rodo, kiek vaizdų per sekundę gali sukurti tos horizontalios eilutės. Vertikalios skleistinės dažnis „60“ reiškia, kad vaizdas perduodamas 60 kartų per sekundę. Vertikalios skleistinės dažnis taip pat vadinamas „atnaujinimo dažniu“ ir veikia ekrano mirgėjimą.

Skyra_____ Skiriamoji geba – tai horizontalių ir vertikalių pikselių, sudarančių ekrano rodinį, skaičius. Jis nurodo rodomo vaizdo detalumo laipsnį. Didesnė skiriamoji geba ekrane parodo daugiau informacijos ir tinka norint tuo pačiu metu atlikti keletą užduočių.

Pavyzdžiui, 1920 x 1080 skiriamoji geba sudaryta iš 1920 horizontalių pikselių (horizontalioji skyra) ir 1080 vertikalių pikselių (vertikalioji skyra).

Plug & Play_____ Savaiminio diegimo funkcija galima automatiškai perduoti informaciją tarp monitoriaus ir kompiuterio, siekiant sukurti optimalią ekrano aplinką.

Funkcijai „Plug & Play“ vykdyti monitorius naudoja VESA DDC (tarptautinį standartą).